昭和44年1月～12月

まぐろはえなわ漁業　漁場別
統計調査結果報告

ANNUAL REPORT OF EFFORT AND CATCH STATISTICS BY AREA
ON
JAPANESE TUNA LONGLINE FISHERY

1969

LIBRARY
MAY 18 1971
FISH & WILDLIFE SERVICE

昭和46年4月

水産庁　調査研究部

RESEARCH DIVISION, FISHERIES AGENCY OF JAPAN

Digitized by the Internet Archive
in 2025

https://archive.org/details/annual-report-of-effort-and-catch-statistics-by-area-on_1969

はしがき

我国のまぐろはえなわ漁業をめぐる最近の情勢は、依然として内外ともに多くの問題に当面している。１９７０年には全米熱帯マグロ委員会（ＩＡＴＴＣ）へ加盟し、現在我国は大西洋まぐろ類保存国際委員会（ＩＣＣＡＴ）とあわせて2つの国際条約の加盟国となっている。同時にインド洋漁業委員会（ＩＯＦＣ）およびインド・太平洋漁業理事会（ＩＰＦＣ）の2つの国際会議においてもまぐろ漁業管理問題が積極的に討議されている。　そのほか、諸外国の漁業専管水域をめぐる漁業協定や、日、台、韓、琉のはえなわ漁業国による漁業者懇談会等も毎年とりあげられる問題として指摘される。一方、国内的には我国のまぐろはえなわ漁業の対象とする魚種中経済価値の高いミナミマグロの資源状態の悪化がこゝ数年来叫ばれていたが、昨年になって業界内で自主規制が具体的に討議されたことが注目される。以上のように、多様なきびしい諸状勢に対処し、国際交渉の場においても、漁業管理のための資源学的研究を行なうにあたっても基礎資料の主要部分をなす本統計表の果す役割は極めて大きいものと考えられる。こういった意味で本統計表の充実について大方のご協力をたまわりたい。

なお、本統計表の編集は遠洋水産研究所、浮魚資源部第三研究室、久米漸技官、森田安雄技官が中心になって担当したが、その払われた多大な努力に対し労をねぎらいたい。

１９７１年　3月

水産庁調査研究部長

松　下　友　成

目　次

I　本統計表の対象とする漁業の種類 …… 1

II　漁獲成績報告書の提出規定並びに提出状況 …… 1

III　統計表の作成要領 …… 5

1）本統計表の構成

2）集計項目の定義

IV　本年報について指摘される問題点 …… 7

V　本統計表で取扱われる魚種名 …… 8

VI　本表 I　総数推定値の基本集計 — 月別集計結果 …… 9
業態別（漁業種類・水揚地別）・トン数階層別・餌料別の
5度区画別操業回数、鈎数、魚種別漁獲尾数

VII　本表 II　総数推定値の5度区画別年集計結果 …… 179
業態別（漁業種類・水揚地別）・トン数階層別・餌料別の
操業回数、鈎数、魚種別漁獲尾数

VIII　本表 III　総数推定値の大海区別、年および四半期別集計結果 …… 219
業態別（漁業種類・水揚地別）・餌料別・トン数階層別の
操業回数、鈎数、魚種別漁獲尾数

IX　本表 IV　総数推定値の業態別（漁業種類・水揚地別）、年および四半期別集計結果 …… 233
餌料別・トン数階層別の操業回数、鈎数、魚種別漁獲尾数

X　付　表

付表1　大海区別漁獲努力量（操業回数・鈎数）および魚種別漁獲量（尾数）の
累年表 …… 241

1 -(1)　全海区

1 -(2)　太平洋全区

1 -(2)-(i)　北太平洋区

1 -(2)-(ii)　南太平洋区

1 -(2)-(iii)　東太平洋区

1 -(3)　インド洋区

1 -(4)　大西洋区

付表2　大海区別・業態別の漁獲努力量（操業回数・鈎数）および魚種別
漁獲量（尾数） …… 243

2 −(1)　大海区別
2 −(2)　業態別
付表3　大海区別・業態別の鈎1,000本当り魚種別漁獲量（尾数）……………………244
3 −(1)　大海区別
3 −(2)　業態別
付表4　本土根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別漁獲努力量
（操業回数・鈎数）および魚種別漁獲量（尾数）……………………245
4 −(1)　大海区別・餌料別
4 −(2)　大海区別・トン数階層別
4 −(3)　餌料別・トン数階層別・大海区別
4 −(4)　トン数階層別・餌料別・大海区別
付表5　本土根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別の鈎1,000本
当り魚種別漁獲量（尾数）……………………248
5 −(1)　大海区別・餌料別
5 −(2)　大海区別・トン数階層別
5 −(3)　餌料別・トン数階層別・大海区別
5 −(4)　トン数階層別・餌料別・大海区別
XI　付　図
付図1　漁場区画図（大海区区分を示す）……………………253
付図2　総漁獲努力量（鈎数）分布図……………………254
付図3　本土根拠操業船によるトン数階層別漁獲努力量（鈎数）の分布図……………………255
3 −(1)　本土根拠　20− 50トン
3 −(2)　本土根拠　50−100トン
3 −(3)　本土根拠　100−200トン
3 −(4)　本土根拠　200トン以上
付図4　業態別漁獲努力量（鈎数）分布図……………………259
4 −(1)　本土根拠（餌料：サンマ）
4 −(2)　本土根拠（餌料：イカ）
4 −(3)　本土根拠（餌料：いき餌、その他）
4 −(4)　母船式〔とう載型〕
4 −(5)　外地基地
4 −(6)　大西洋操業
付図5　魚種別漁獲尾数分布図……………………265
5 −(1)　クロマグロ

5 -(2) ミナミマグロ
5 -(3) ビンナガ
5 -(4) メバチ
5 -(5) キハダ
5 -(6) マカジキ
5 -(7) クロカジキ
付図 6 魚種別四半期別釣獲率分布図 …………………………………………… 272
6 -(1)~(4) クロマグロ 第Ⅰ四半期~第Ⅳ四半期
6 -(5)~(8) ミナミマグロ 第Ⅰ四半期~第Ⅳ四半期
6 -(9)~(12) ビンナガ 第Ⅰ四半期~第Ⅳ四半期
6 -(13)~(16) メバチ 第Ⅰ四半期~第Ⅳ四半期
6 -(17)~(20) キハダ 第Ⅰ四半期~第Ⅳ四半期
6 -(21)~(24) マカジキ 第Ⅰ四半期~第Ⅳ四半期
6 -(25)~(28) クロカジキ 第Ⅰ四半期~第Ⅳ四半期

CONTENTS

I Types of fishing license for tuna longline fishery treated in this statistics. 1

II Submission of catch record. 1

III Data processing. 5

IV Some comments for users. 7

V Nomenclature of tunas and billfishes. 8

VI Table I. 9

Monthly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait, estimated from the fishing reports presented to Fisheries Agency, Far Seas Fisheries Research Laboratory and Federation of Japan Tuna Fishermen's Cooperative Associations.

VII Table II. 179

Yearly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait.

VIII Table III. 219

Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by major fishing ground, type of operation, kind of bait and size of vessel.

IX Table IV. 233

Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by type of operation, kind of bait and size of vessel.

X Appendix tables.

Appendix table 1. 241

Annual estimates of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by major fishing ground and by species, 1962 - 1969.

1 - (1) All major fishing grounds combined.

1 - (2) Whole Pacific Ocean.

1 - (2) - (i) North Pacific Ocean Region.

1 - (2) - (ii) South Pacific Ocean Region.

1 - (2) - (iii) Eastetn Pacific Ocean Region.

1 - (3) Indian Ocean Region.

1 - (4) Atlantic Ocean Region.

Appendix table 2. 243
Annual estimates of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by species in 1969.
2 -(1) By major fishing ground.
2 -(2) By type of operation.
Appendix table 3. 244
Estimates of catch in number by species per 1,000 hooks in 1969.
3 -(1) By major fishing ground.
3 -(2) By type of operation.
Appendix table 4. 245
Estimates of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by species, of Japan-based boats in 1969.
4 -(1) By major fishing ground and kind of bait.
4 -(2) By major fishing ground and size of vessel.
4 -(3) By kind of bait, size of vessel and major fishing ground.
4 -(4) By size of vessel, kind of bait and major fishing ground.
Appendix table 5. 248
Estimates of catch in number by species per 1,000 hooks, of Japan-based boats in 1969.
5 -(1) By major fishing ground and kind of bait.
5 -(2) By major fishing ground and size of vessel.
5 -(3) By kind of bait, size of vessel and major fishing ground.
5 -(4) By size of vessel, kind of bait and major fishing ground.
XI Appendix figures.
Appendix figure 1. 253
Chart for major fishing grounds.
Appendix figure 2. 254
Distribution of estimated total fishing effort in hook number.
Appendix figure 3. 255
Distribution of estimated total fishing effort in hook number of Japan-based boats by size of vessel.
3 -(1) Japan-based boats, 20- 50 ton class.
3 -(2) Japan-based boats, 50-100 ton class.
3 -(3) Japan-based boats, 100-200 ton class.
3 -(4) Japan-based boats, 200- ton class.
Appendix figure 4. 259

Distribution of estimated total fishing effort in hook number by type of operation.
4 -(1) Japan-based boats (bait : saury).
4 -(2) Japan-based boats (bait : squid).
4 -(3) Japan-based boats (bait : live bait or others).
4 -(4) Operation by motherships using deck-loaded catcher boats.
4 -(5) Operation by foreign-based boats.
4 -(6) Operation by independent boats in the Atlantic Ocean.
Appendix figure 5. 265
Distribution of catch in number by species in 1969.
5 -(1) Bluefin tuna.
5 -(2) Southern bluefin tuna.
5 -(3) Albacore.
5 -(4) Bigeye tuna.
5 -(5) Yellowfin tuna.
5 -(6) Striped marlin.
5. -(7) Blue marlin.
Appendix figure 6. 272
Distribution of hooking rates species and quarter-of-the-year.
6 -(1)~(4) Bluefin tuna.
6 -(5)~(8) Southern bluefin tuna.
6 -(9)~(12) Albacore.
6 -(13)~(16) Bigeye tuna.
6 -(17)~(20) Yellowfin tuna.
6 -(21)~(24) Striped marlin.
6 -(25)~(28) Blue marlin.

Ⅰ　本統計表の対象とする漁業の種類

本統計は「漁業法第52条第1項の指定漁業を定める政令」（昭38政令第6号：最終改正昭42政令第49号）によって指定漁業に定められた諸漁業のうち

①　遠洋かつお・まぐろ漁業

②　近海かつお・まぐろ漁業

③　母船式かつお・まぐろ漁業

に従事する漁船が「うきはえなわ」を用いて行うまぐろはえなわ漁業の漁場別漁獲努力量（操業回数、鈎数）および魚種別漁獲量（尾数）統計である。

この統計表には指定漁業に定められていない20トン未満の漁船によって操業されるまぐろはえなわ漁業及びまぐろはえなわ漁業以外の漁業によって漁獲されるマグロ類及びカジキ類に関する努力量及び漁獲量は含まれていない。ただし、地方公庁船によるまぐろはえなわ操業については指定漁業に準ずる取扱いを行ないこの統計表にふくめてある。

Ⅱ　漁獲成績報告書の提出規定並びに提出状況

1)　提出規定の概略

統計表の作成に用いた資料は上記の指定漁業を営む漁業者が下記の関係法規（関係部分のみを示す）にもとづいて提出したまぐろはえなわ操業の漁獲成績報告書である。

A)　指定漁業許可及び取締り等に関する省令（昭38農林省令第5号：最終改正昭42農林省令第7号）

（漁獲成績報告書等の提出）

第三十条　指定漁業者は、指定漁業ごとに、次の表に掲げる漁獲成績報告書又は事業成績報告書を同表に定める提出期限までに農林大臣に提出しなければならない。

指定漁業の名称	報告書の種類	提出期限
遠洋かつお・まぐろ漁業 近海かつお・まぐろ漁業	毎航海の漁獲成績報告書	当該航海終了後30日以内
母船式かつお・まぐろ漁業	母船にあっては毎航海の事業成績報告書 独航船等にあっては毎航海の漁獲成績報告書	当該航海終了後50日以内

2. 前項の漁獲成績報告書及び事業成績報告書の様式は農林大臣が別に定めて告示する。

B) 漁獲成績報告書等の様式（昭38農林省告示第99号：最終改正昭42農林省告示第660号）

指定漁業の許可及び取締り等に関する省令（昭和38年農林省令第5号）第30条第2項の規定に基づき漁獲成績報告書及び事業成績報告書、鯨体処理状況報告書並びに指定漁業以外のかつお・まぐろ漁業に係る漁獲成績報告書の様式を次のように定める。

5. 近海かつお・まぐろ漁業、遠洋かつお・まぐろ漁業及び母船式かつお・まぐろ漁業であって、うきはえなわを使用する漁業に係る漁獲成績報告書。（第1表）

C) 地方公庁船によるかつお・まぐろ漁業の試験操業及び実習操業に関する取扱いについて（昭37通達水生第3213号：最終改正昭43水生第1659号）

第8 報告書等の提出について

報告書及び採集資料は、各航海終了後その都度、すみやかに次のとおり提出するものとする。

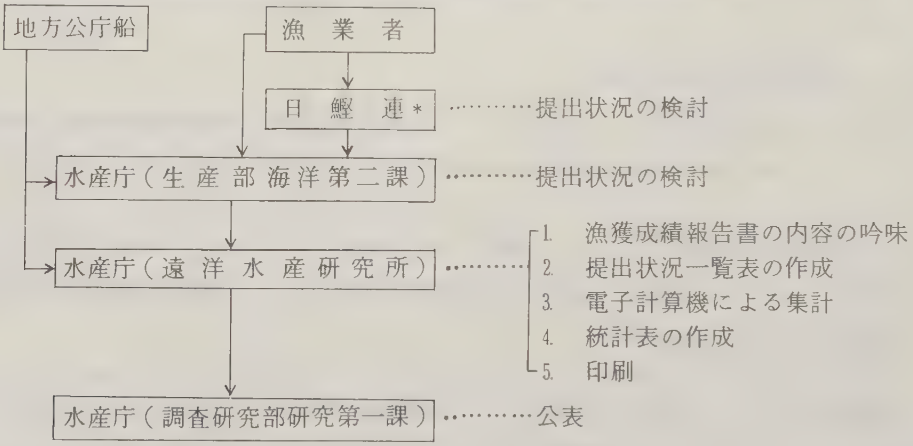
1. 水産庁あてのもの

収支計算書、魚種別水揚尾数、同キログラム数及びその金額を記載した書類、航跡図ならびに漁獲成績報告書

2. 水産研究所あてのもの

(1) うきはえなわを使用して試験操業を実施した場合は、遠洋水産研究所あてに同水産研究所が別に定める報告及び資料を提出すること。

上記の諸規則等にもとづいて漁業者および地方公庁船から提出されたまぐろはえなわ漁業に関する漁獲成績報告書がどのような経路をたどって内容の検討並びに統計的処理をうけ、漁場別統計に編集され、印刷公表されるかを以下の模式図に示す。



脚註　＊日本鰹鮪漁業協同組合連合会／日本鰹鮪漁業者協会　の略

第1表　遠洋かつお・まぐろ漁業漁獲成績報告書の様式

Table 1. An example of original on catch record for tuna longline fishing

かつお・まぐろ漁業漁獲成績報告書（うきはえなわを使用するもの）

報告年月日	年　月　日
船　長	氏名　㊞
報告取扱責任者	氏名
航海期間（とう載型母船式では母船の航海期間、独航型母船式では母船発から母船着までの期間）	年　月　日　港出港
	年　月　日　港入港

農林大臣殿

住所

氏名（法人にあつては名称及び代表者の氏名）　㊞

報告船舶	船名	丸 総トン数　トン	母船式漁業のみ記載すること	母船の船名	丸 母船の総トン数　トン	母船の許可番号
許可番号 1〜5	1専・2兼	航海次数 6〜8　次	入港月日 9〜12　月　日	航海日数 13〜15　日	操業日数 16〜18　日	乗組員 19〜21　名

漁業種類 22	
1. 近海かつお・まぐろ漁業	2. 遠洋かつお・まぐろ漁業
3. 独航型母船式かつお・まぐろ漁業	4. とう載型母船式かつお・まぐろ漁業

操業形態 23	
1. 本土根拠	2. 太平洋基地
3. 印度洋基地	4. 大西洋基地
5. 独航型母船式	

漁船規模 24〜25	
1. 20トン未満（とう載漁船）	2. 20トン以上30トン未満
3. 30トン以上50トン未満	4. 50トン以上100トン未満
5. 100トン以上200トン未満	6. 200トン以上300トン未満
7. 300トン以上500トン未満	8. 500トン以上1,000トン未満
9. 1,000トン以上1,500トン未満	10. 1,500トン以上2,000トン未満

主たる漁場 26	
1. 0度以北 180度以西 太平洋	2. 0度以南 180度以西 太平洋
3. 0度以北 180度以東 太平洋	4. 0度以南 180度以東 太平洋
5. 印度洋	6. 大西洋

主として使用した餌料 27	
1. さんま	2. いか
3. 生き餌	4. その他

操業年月 28〜31
年　月

日付 32 33	正午位置 緯度 34 35	NのS別 36	経度 37 38 39	EのW別 40	使用はち数 41 42 43	使用つりかぎ数 44 45 46 47	まぐろ類 くろまぐろ 48 49 50	みなみまぐろ 51 52 53	びんなが 54 55 56	めばち 57 58 59	きはだ 60 61 62	かじき類 めかじき 63 64 65	まかじき 66 67 68	くろかじき 69 70 71	しろかじき 72 73 74	ばしょうかじき・ふうらいかじき等 75 76 77	かつお 78 79 80	さめ類	その他
					はち	本	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾
01		1 N 2 S		1 E 2 W															
02		1 N 2 S		1 E 2 W															
03		1 N 2 S		1 E 2 W															
04		1 N 2 S		1 E 2 W															
05		1 N 2 S		1 E 2 W															
06		1 N 2 S		1 E 2 W															
07		1 N 2 S		1 E 2 W															
08		1 N 2 S		1 E 2 W															
09		1 N 2 S		1 E 2 W															
10		1 N 2 S		1 E 2 W															
11		1 N 2 S		1 E 2 W															
12		1 N 2 S		1 E 2 W															
13		1 N 2 S		1 E 2 W															
14		1 N 2 S		1 E 2 W															
15		1 N 2 S		1 E 2 W															
16		1 N 2 S		1 E 2 W															
17		1 N 2 S		1 E 2 W															
18		1 N 2 S		1 E 2 W															
19		1 N 2 S		1 E 2 W															
20		1 N 2 S		1 E 2 W															
21		1 N 2 S		1 E 2 W															
22		1 N 2 S		1 E 2 W															
23		1 N 2 S		1 E 2 W															
24		1 N 2 S		1 E 2 W															
25		1 N 2 S		1 E 2 W															
26		1 N 2 S		1 E 2 W															
27		1 N 2 S		1 E 2 W															
28		1 N 2 S		1 E 2 W															
29		1 N 2 S		1 E 2 W															
30		1 N 2 S		1 E 2 W															
31		1 N 2 S		1 E 2 W															
この航海の水揚重量、金額及び目廻り（水揚重量及び金額の合計は最左欄に記載すること。）	水揚重量（トン）																		
	金額（万円）																		
	目廻り（キログラム）																		

備考

1. 用紙の大きさは、日本工業規格B4とし、横に使用すること。
2. 操業期間が暦の月の2月以上にまたがつている場合は、暦の月ごとに別葉とすること。この場合、許可番号から乗組員までの欄並びにこの航海の水揚重量、金額及び目廻りの欄は、最初の一葉のみに記載すること。
3. 許可番号の欄は　番号の数字のみを記載すること。ただし、遠洋かつお・まぐろ漁業にあつては操業期間が周年のものは「1専」6ケ月のものは「2兼」に○印を付すること。
4. 航海次数から航海日数までの欄は、とう載型母船式にあつては、母船の航海次数、航海日数及び入港月日を記載すること。
5. 漁業種類から主として使用した餌料までの欄並びに正午位置のN・Sの別、及びE・Wの別の欄は、該当するものに○印を付すること。
6. 操業形態は、水揚港で区分し、仲継輸出のため外国港に水揚げしたものは基地に含むこと。

2) 提出状況

第2表は「昭和44年漁業養殖業生産統計年報」(農林省経済局統計調査部)の漁業別年間総航海数から引用した1969年の業態別総航海数と、当該期間に入港しその漁獲成績報告書が水産庁に提出された航海数とを対比させ、後者の前者に対する比を「提出率」またその逆数を「ひきのばし率」として示したものである。

本年の提出率は(第2表)、全体からみると55.7%と昨年の60.7%より更に低下している。業態別にみれば、大型船の提出状況は昨年同様良好であるが、本土根拠20－50トンの近海操業船と太平洋基地船の提出率はとくに悪く1/2以下におちている。本年も提出率の向上を目途として1970年7月段階における提出状況一覧表にもとづき、水産庁海洋第二課が未提出漁業者に対し提出を催促する措置を講じたが、その効果は早急には現われておらず、提出率の向上について今後の努力の必要性が認められる。

第2表 業態別総航海数推定値と標本航海数(1969)

Table 2. Estimated total number of trips and number of trips sampled in 1969, by type of operation

業態 a	総航海数* b	標本航海数 c	提出率(%) d	ひきのばし率 e
本土根拠A				
20－50ton **	3,662	1,746	47.7	2.10
50－100ton	1,308	679	51.9	1.93
100－200ton	609	365	59.9	1.67
200ton以上	988	851	86.1	1.16
母船式(とう載型)B (本土基地)および(大西洋)	52	43	82.7	1.21
太平洋外地基地C	96	41	42.7	2.34
インド洋外地基地D	78	55	70.5	1.42
大西洋操業E	84	50	59.5	1.68
合計F	6,877	3,830	55.7	

* 昭和44年漁業養殖業生産統計年報(農林省農林経済局、統計調査部)による。

** この階層に属するもののうち、0°─10°N、120°E－180°の海域からの標本航海については、とくに2.69なるひきのばし率を与えてある。この算出の根拠は後記するが、この海域に関する報告には疑問点のあるものが多く、標本航海数はそのままひきのばし率の算出に用いられない事情にあった。

a. Type of operation.

b. Estimated total number of trips (from Annual Report of Statistics on Fishery and Aquiculture, 1969: Statistics and Survey Division, Ministry of Agriculture and Forestry).

c. Number of trips sampled.

d. Recovery rate (c/b×100).

e. Raising rate for estimates of total numbers (b/c).

A. Japan-based boats by size of vessel.

B. Motherships using deck-loaded catcher boats, (Japan-based) and (Atlantic Ocean).

C. Foreign-based boats in the Pacific Ocean.

D. Foreign-based boats in the Indian Ocean.

E. Independent boats in the Atlantic Ocean.

F. Total.

Ⅲ 統計表の作成要領

1) 本統計表の構成

本報告書に収録されている統計表は総数推定値の集計結果であって、総数推定値とは漁業者から提出された漁獲成績報告書中に記載された数量（操業回数、鈎数及び魚種別漁獲尾数）を単に業態別（次項参照）に分類し、さらに本土根拠船については、トン数階層別、餌料別として月別、5°区画別に集計した数値に、第2表の「ひきのばし率」を乗じて求めたものである。これらは下記の4種類の結果表にとりまとめられている。

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（5°区画別）

本表Ⅱ　総数推定値の5°区画別年集計結果

本表Ⅲ　総数推定値の大海区別、年および四半期別集計結果

本表Ⅳ　総数推定値の業態別、年および四半期別集計結果

上記の基本4表の外に、総数推定値にもとづいた〝付表〟及び〝付図〟が巻末につけ加えられている。〝付表〟には、(1) 1962年以降の大海区別年集計結果の累年表、並びに(2)本年における大海区別、業態別、トン数階層別、餌料別の集計項目を種々に組合せた集計結果及び鈎1,000本当り魚種別漁獲尾数が示されている。また〝付図〟には、(1)漁獲努力量（鈎数）の業態別分布図、並びに(2)主要魚種（マグロ類5種、カジキ類2種）について漁獲尾数の年

計値の分布図および四半期別釣獲率（鈎100本当り漁獲尾数）分布図が5°区画別に示されている。

2) 集計項目の定義

本統計表にあらわれる業態、トン数階層および餌料区分は以下のように定義されている。

業態区分	業態区分の定義	トン数階層区分（漁船規模）	
①本土根拠	近海かつお・まぐろ漁業および遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をうけた漁船で、太平洋、インド洋で操業し漁獲物を日本へ水揚したもの。	(1) 20トン以上50トン未満 (2) 50トン以上100トン未満 (3) 100トン以上200トン未満 (4) 200トン以上	(1)サンマ (2)イカ (3)いき餌・その他
②母船式〔とう載型〕（本土基地）	母船式かつお・まぐろ漁業の許可をうけ、とう載型母船式によって太平洋およびインド洋で操業したもの。		
③母船式〔とう載型〕（大西洋）	母船式かつお・まぐろ漁業の許可をうけ、とう載型母船式によって大西洋で操業したもの。		
④太平洋外地基地	遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をうけ、太平洋で操業し、漁獲物を太平洋の外国諸港へ水揚げしたもの。		
⑤インド洋外地基地	遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をうけ、インド洋で操業し漁獲物をインド洋の外国諸港へ水揚げしたもの。		
⑥大西洋操業	遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をもち、大西洋で操業したもの。操業域が大西洋であれば水揚地が日本であってもこれにふくまれる。		

上表に示されるように「業態」とは漁業許可の種類と、水揚地、操業海域の組合せによって示されるもので、6業態に区分されている。このような業態設定を行ない、さらに本土根拠船をとくにトン数階層別、餌料別に細分した意図は、漁業の実態をより適確に把握して漁業施策に資するとともに、漁船のトン数階層による漁獲成績報告書の提出率の差や、餌料種類による漁獲成績の相違を考慮して将来の本統計表の充実や研究について、より有用な情報を提供することにある。大海区々分では大西洋インド洋をそれぞれ1つの大海区とし、太平洋はこれを3分して南、北、東太平洋としている。大海区の境界線は巻末の付図1に示してある。

Ⅳ　本年報について指摘される問題点

本年報の取扱いに際し、以下の点にとくに留意する必要がある。

① 一部の母船式〔とう載型〕漁業における操業回数については、母船と漁艇毎の操業回数を分けて算出することができない場合があった。したがって、母船式〔とう載型〕の操業回数の集計値は母船および漁艇の操業結果を別々に集計している場合とそうでない場合の合計値となっている。この理由から本年においても付表Ⅰの累年表には操業回数は示されていない。

② 第2表の註にもあるように、漁船規模20トン以上50トン未満の本土根拠船の〝ひきのばし率〞については、ある特定海域（0－10° N，120°E－180°）に関連した報告書には疑問のものが多くみられたので、とくにこの海域には特別の〝ひきのばし率〞（2.69）を与えてある。その算出方法は関係報告書の提出された標本航海数（169）と実際に〝ひきのばし率〞の算出に用いた航海数（132）の比をとり20－50トン船の全体の〝ひきのばし率〞（2.10）を乗じたものとなっている。（169/132×2.10＝2.69）

③ 集計に際し餌料区分の設けられている意義の1つは、操業方式の異なる資料を分類することにある。従来イカを餌料とする操業は、北部太平洋水域のメカジキを主対象とする、いわゆる〝夜縄〞（または〝メカ縄〞）と呼ばれ、一般のサンマを餌料とする普通の操業とは異なるやゝ特殊な方式であった。しかし、最近はミナミマグロを対象とする漁船がイカを多く使用するようになったことや、サンマ不漁のための餌不足からサバ、アジ等を使用する例がみられるようになったために、餌料により操業方式を区分することが困難になり始めている。同時に、漁獲成績報告書の主たる餌料欄（第1表参照）の記入が2種類にまたがるものが非常に多く見受けられるようになっている。本年報では、サンマとその他の2種類の餌料の報告のあった資料は、北部太平洋水域を除き、原則として餌料サンマとして処理し、北部太平料水域については個々の操業内容を検討していづれを主餌料とするかの判断を下した。

④ 本年報で定義されている「大西洋操業」は、統計調査部の定義する「大西洋操業」と内容が幾分異なっている。従来は日本本土基地船による大西洋水域における操業はほとんどみられず、両者の航海数の比から「ひきのばし率」を求めても問題は起らなかったが、最近は日本本土基地船による大西洋操業がみられるようになったために統計調査部の計上した（総）航海数と本年報で取扱った（標本）航海数とが正確に対応しているとはいえなくなっている。そのために見込まれる差について利用可能な資料により検討した結果、内容は複雑で修正値を求めるまでには至らなかったが、差の程度はそれほど大きくはないものと思われる。来年度以降は大西洋操業について上記の点を更に吟味し実態に沿った総数推定を行なう予定である。

V　本統計表で取扱われる魚種名

和　　名	学　　名	英　　名
クロマグロ	Thunnus thynnus (LINNAEUS)	Bluefin tuna
ミナミマグロ	Thunnus maccoyii (CASTELNAU)	Southern bluefin tuna
ビンナガ	Thunnus alalunga (BONNATERRE)	Albacore
メバチ	Thunnus obesus (LOWE)	Bigeye tuna
キハダ	Thunnus albacares (BONNATERRE)	Yellowfin tuna
メカジキ	Xiphias gladius LINNAEUS	Broadbill swordfish
マカジキ ＊1	Tetrapturus audax (PHILIPPI)	Striped marlin
クロカジキ＊2	Makaira mazara (JORDAN and SNYDER)	Blue marlin
シロカジキ	Makaira indica (CUVIER)	Black marlin
バショウカジキ＊3	Istiophorus platypterus (SHAW and NODDER)	Sailfish
フウライカジキ＊4	Tetrapturus angustirostris TANAKA	Shortnose spearfish
カツオ	Euthynnus pelamis (LINNAEUS)	Skipjack

＊1～＊4　大西洋に分布するこれら4魚種については、下記の和名、学名、英名が与えられている。

和　　名	学　　名	英　　名
＊1 ニシマカジキ	Tetrapturus albidus POEY	White marlin
＊2 ニシクロカジキ	Makaira nigricans LACEPEDE	Blue marlin
＊3 ニシバショウカジキ	Istiophorus albicans (LATREILLE)	Sailfish
＊4 クチナガフウライ	Tetrapturus pfluegeri ROBINS and DE SYLVA	Longbill spearfish

以上の和名、学名、英名は下記の研究結果に従った。

1)　岩井　保・中村　泉・松原喜代松：1965
「マグロ類の分類学的研究」
京都大学みさき臨海研究所特別報告

2)　中村　泉・岩井　保・松原喜代松：1968
「カジキ類の分類学的研究」
京都大学みさき臨海研究所特別報告

3)　NAKAMURA, I. ：1965
"Relationships of Fish Referable to the Subfamily Thunninae on the Basis of the Axial Skeleton"
Bull. of the Misaki Marine Biol. Inst., Kyoto Univ., No. 8：7－38.

Ⅵ　本 表 Ⅰ

総数推定値の基本集計 — 月別集計結果

業態別（漁業種類・水揚地別）・トン数階層別・餌料別の５度区画別

操業回数、鈎数、魚種別漁獲尾数

〔表 中 の 略 号〕

業　　態 ：	1	本土根拠
	2	母船式〔とう載型〕（本土基地）
	3	母船式〔とう載型〕（大 西 洋）
	4	太平洋外地基地
	5	インド洋外地基地
	6	大西洋操業
	*	合　計
トン数階層 ：	1	20 — 50 トン
（漁船規模）	2	50 — 100 トン
	3	100 — 200 トン
	4	200 トン以上
餌　　料 ：	1	サンマ
	2	イ　カ
	3	いき餌、その他

Table I. Monthly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait, estimated from the fishing reports presented to Fisheries Agency, Far Seas Fisheries Research Laboratory and Federation of Japan Tuna Fishermen's Cooperative Associations.

Symbols used in this table are as follows:

(1) Type of operation:

1 Operation by Japan-based boats.
2 Operation by motherships using deck-loaded catcher boats (Japan-based).
3 Do. (Atlantic Ocean).
4 Operation by foreign-based boats (Pacific Ocean).
5 Do. (Indian Ocean).
6 Operation by independent boats in the Atlantic Ocean.
* Total.

(2) Size of vessel:

1 20 — 50 ton class
2 50 — 100 ton class
3 100 — 200 ton class
4 200 — ton class

(3) Kind of bait:

1 Saury
2 Squid
3 Live bait or others

(4) Fish species:

B.F.	Bluefin
S.B.F.	Southern bluefin
Alb.	Albacore
B.E.	Bigeye
Y.F.	Yellowfin
B.B.	Broadbill swordfish
S.M.	Striped marlin and White marlin
Bu.M.	Blue marlin
Ba.M.	Black marlin
S.F.	Sailfish
S.S.	Shortbill spearfish and Longbill spearfish
S.J.	Skipjack

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果

MONTH 1　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 1

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	4	1	9	23130		291	12								
	35-40S	1	4	1	35	64977			2347	886	350	16	10		5	10	
25- 30E	40-45S	1	4	1	31	67879		1014	6								
				2	5	8172		123	3								
		*			36	76051		1137	9								
	30-35S	1	3	1	2	3727			33	10	84		2		3		
30- 35E	40-45S	1	3	1	23	53407		618	137	33	15						
			4	1	187	404841		7201	435								
				2	215	467909		8282	860	2							
		*			425	926157		16101	1432	35	15						
	35-40S	1	4	1	2	4795		6	131	36	21		1		1		
				2	7	15956			941	31		22					
		*			9	20751		6	1072	67	21	22	1		1		
	30-35S	1	4	1	3	7586			114	6	39	3			2		
	25-30S	1	4	1	12	24824			53	30	223	15	27	1	3	2	
35- 40E	40-45S	1	3	1	7	14729		199	68								
			4	1	104	231600		4147	2209	229	27	12				3	
				2	132	281950		4265	2494	81	2	14					
		*			243	528279		8611	4771	310	29	26				3	
	35-40S	1	3	1	2	3788		38	82	50	15						
			4	1	223	498183		3038	15827	3989	1155	82	84	2	7	1	
				2	77	164343		1692	4095	1696	129	35					
		*			302	666314		4768	20004	5735	1299	117	84	2	7	1	
	30-35S	1	4	1	6	13076			87	12	70	1	8			26	
	25-30S	1	4	1	17	38895		16	364	59	329	32	9	9	8	71	
	5-10S	1	4	1	1	2645			1	7	32	1		1			
		5			1	3067			16	18	31					7	
		*			2	5712			17	25	63	1		1		7	
40- 45E	40-45S	1	4	2	2	5104		71	1								
	35-40S	1	4	1	9	22040		110	1075	101	1						
	30-35S	1	4	1	7	15347		2	143	19	126	5	10	1		34	
	25-30S	1	4	1	28	56422			508	34	863	23	20	8	17	239	
	10-15S	1	4	1	5	8172			23	12	72		2	3		53	
	5-10S	1	4	1	34	76026			74	438	691	31	166	44	13	245	21
		5			9	19400			80	60	267	3	14	9	3	60	
		*			43	95426			154	498	958	34	180	53	16	305	21
	0- 5S	1	4	1	57	130182			28	1428	3831	36	467	29	46	206	108
				2	5	9790			3	136	128		118	1	5	58	2
		2			62	118356			22	1447	899	34	488	47	51	523	71
		5			44	114932			40	1282	1319	48	459	28	10	258	11
		*			168	373260			93	4293	6177	118	1532	105	112	1045	192
	0- 5N	1	4	1	16	36340				346	916	21	94	14	24	19	
				2	2	5017				52	138	1	15	6	5	2	3
		5			10	25099				344	436	9	70	3	10	13	
		*			28	66456				742	1490	31	179	23	39	34	3
45- 50E	10-15S	1	4	1	2	3944			9	9	44		2	3		30	7
	5-10S	1	4	1	21	45321			14	292	350	10	106	10	17	31	28
		2			25	46802			18	396	597	2	25	19	2	79	
		5			10	23660			6	187	231	7	9	7	3	31	
		*			56	115783			38	875	1178	19	140	36	22	141	28
	0- 5S	1	3	1	3	9920				134	214	5		3			
			4	1	27	58471			13	619	1349	16	109	21	13	55	55
		2			115	224939			2	1826	5664	122	257	47	48	179	183
		5			60	146357			3	1454	3184	37	41	33	6	105	70
		*			205	439687			18	4033	10411	180	407	104	67	339	308
	0- 5N	1	4	1	145	340505			6	4378	7617	234	1078	113	133	208	88
		2			110	217638				2287	4833	150	490	30	86	157	184
		5			116	285903				3208	6130	219	751	60	78	91	88
		*			371	844046			6	9873	18580	603	2319	203	297	456	360
	5-10N	1	4	1	31	72055				1328	1261	42	275	34	19	27	51
		5			1	3238				54	14		3	1	1	1	
		*			32	75293				1382	1275	42	278	35	20	28	51
50- 55E	10-15S	1	4	1	3	6612			73	23	34	3	1	8	2	14	3
	5-10S	1	4	1	5	10307			10	26	154	5	1	3	1	1	
		2			5	9315				65	137	1	16	1	5	5	
		5			1	3507			3	36	10			1	1	17	6
		*			11	23129			13	127	301	6	17	5	7	23	6

MONTH 1 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
50- 55E	0- 5S	1	3	1	8	24800			3	446	496	13	5	2			
			4	1	8	16246				238	162	1	12	8	2	22	3
		2			15	27171				160	506	13	25	1		51	77
		5			17	37701				237	457	20	31	4	16	146	23
		*			48	105918			3	1081	1621	47	73	15	18	219	103
	0- 5N	1	3	1	13	39579				493	640	28	38	3	7	17	
			4	1	56	122056				1681	2890	41	154	34	27	73	24
		2			175	503326				5081	8984	387	698	122	155	125	12
		5			36	87384				1265	2032	40	75	9	18	14	13
		*			280	752445				8520	14546	496	965	168	207	229	49
	5-10N	1	4	1	128	292118			9	5128	3937	215	638	132	89	109	162
		2			81	150941				2052	984	115	494	48	42	86	6
		5			11	26608				420	217	28	45		11	3	
		*			220	469667			9	7600	5138	358	1177	180	142	198	168
55- 60E	10-15S	5			3	7270			44	36	48	1	3	7			
	5-10S	1	4	1	3	7726			10	16	137	1		3		3	
	0- 5S	1	4	1	6	10956			1	56	322	1	1			10	16
				2	1	2494				30	61		2	1	1		
		5			18	40775				139	388	10	23	4	6	78	20
		*			25	54225			1	225	771	11	26	5	7	88	36
	0- 5N	1	3	1	17	44890				451	1369	17	12	7	7	2	
			4	1	35	74199			1	574	1833	39	68	13	10	50	37
		2			56	112929			1	841	1790	50	82	18	19	47	7
		5			24	59881				498	1556	33	26	13	11	23	14
		*			132	291899			2	2364	6548	139	188	51	47	122	58
	5-10N	1	4	1	15	34885			3	354	952	26	41	10	8	24	17
		2			23	67621				496	880	58	110	12	17	16	
		5			3	6816				36	121	13	9			4	
		*			41	109322			3	886	1953	97	160	22	25	44	17
60- 65E	15-20S	1	3	1	7	17635			407	2	37	2		28	2		
	10-15S	1	3	1	17	44088			1049	13	242	5		65	10		
		5			1	3635					77	1					
		*			18	47723			1049	13	319	6		65	10		
	5-10S	1	4	2	2	4986				65	53	2	2	7	1		
	0- 5S	1	4	1	17	35235			12	271	773	9	10	6	2	17	7
				2	8	17458			1	290	280	16	10	8	5		
		5			4	10906			4	99	139	3	1	3	1	3	
		*			29	63599			17	660	1192	28	21	17	8	20	7
	0- 5N	1	3	1	20	50100				504	1037	5	38	18	8		
			4	1	65	144949			3	1761	3221	70	86	74	30	119	82
		2			47	92480				684	1416	51	65	36	15	62	1
		5			10	22408				288	863	6	10	6	1	20	
		*			142	309937			3	3237	6537	132	199	134	54	201	83
	5-10N	1	4	1	8	18590				271	282	3	22	9	2	17	1
65- 70E	15-20S	1	3	1	2	4008			127		18	3		8			
	10-15S	1	3	1	30	72144			2229	172	137	18	3	78	15		
	0- 5S	1	4	1	15	34220				407	673	9	21	42	8	15	
		2			1	2033				22	50				1	1	
		*			16	36253				429	723	9	21	42	9	16	
	0- 5N	1	4	1	70	157051			5	1779	4193	49	68	107	51	48	70
		2			16	32150				132	558	2	36	29	12	21	
		5			26	56519				557	1735	17	18	55	4	27	33
		*			112	245720			5	2468	6486	68	122	191	67	96	103
	5-10N	2			11	21490				304	586	5	16	23	8	31	
70- 75E	15-20S	1	3	1	2	4008			102	2		2		7	2		
	10-15S	1	3	1	12	28056			438	352	75	5		12	3		
			4	1	10	22144			514	203	202	1	1	20	5	13	
		*			22	50200			952	555	277	6	1	32	8	13	
	5-10S	1	3	1	3	8016			53	144	13	2		7			
			4	1	2	5075			30	32	43	1	1	5		2	
		*			5	13091			83	176	56	3	1	12		2	
	0- 5S	1	4	1	1	2268				16	20		1			3	
	0- 5N	2			10	17944				111	513	2	5	15	6	12	
75- 80E	40-45S	1	4	1	1	2610		2									
	15-20S	1	4	1	2	4988			78	3	1	2		9	1	1	
	10-15S	1	4	1	5	9837			157	225	117	2	1	2	1	5	
				2	1	2610			7	53	15			2	1		
		*			6	12447			164	278	132	2	1	4	2	5	
	5-10S	1	4	2	3	7250			20	110	71		1	3	3	5	

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 1

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S	カツオ S J
75- 80E	0- 5S	1	3 4	1	16	35728				326	433	5	27	42	6	41	
	0- 5N	1	4	1	17	37636				517	434	38	30	50	9	28	72
		2	5		21	36191				370	322	34	17	27	16	33	
		*			38	73827				887	756	72	47	77	25	61	72
80- 85E	15-20S	1	3 4	1	7	14558			428	13	39	1	2	15	9	1	
	10-15S	1	4	1	2	4930			26	51	22	3	2	3	1	5	
	5-10S	1	4	1	1	2436				14	29		3	1	1	6	
	0- 5S	1	4	1	6	12958				119	111	6	16	3	5	2	5
	0- 5N	1	4	1	2	2900				79	52	2	3	5			3
85- 90E	40-45S	1	4	1	1	2610		8									
	10-15S	1	4	1	14	29321			161	343	123	7	1	22	2	14	49
				2	9	20928			82	307	66	6	1	23	3		
		*			23	50249			243	650	189	13	2	45	5	14	49
	5-10S	1	4	1	16	36717			104	491	151	8	8	35	3	17	6
				2	3	7117			15	154	7	5	1	14			
		*			19	43834			119	645	158	13	9	49	3	17	6
	0- 5S	1	4	1	2	5096				56	15	2	5	3			2
	0- 5N	1	4	1	5	9106				119	93	3	12	19			5
90- 95E	40-45S	1	4	1	1	2610		1									
				2	3	6960		9									
		*			4	9570		10									
	30-35S	1	4	2	2	4698		6	51	8			5				
	10-15S	1	4	2	3	8220			3	37	29	1		13		2	1
	5-10S	1	4	1	19	35838			28	599	190	8	10	36	6	20	6
				2	9	21669			20	166	92	5	3	63	6		
		*			28	57507			48	765	282	13	13	99	12	20	6
	0- 5N	1	4	1	5	10225				88	36	19	17	23	6	1	5
95-100E	40-45S	1	4	1	3	7830		22									
				2	5	8758		8									
		*			8	16588		30									
	35-40S	1	4	2	1	2320		7	1								
	10-15S	1	4	1	31	68245		5	403	815	271	23	6	56	19	31	17
	5-10S	1	4	1	28	56277		2	42	539	573	13	17	84	19	21	16
100-105E	45-50S	1	4	1	6	11194		81									
	40-45S	1	4	1	15	30160		531									
				2	1	2378		1									
		*			16	32538		532									
	35-40S	1	4	1	1	2610						1					
	25-30S	1	4	2	1	2791		8				1					
	10-15S	1	4	1	104	241533		53	2284	1926	1706	85	37	245	75	88	31
				2	1	2636			16	15	28	2		2	1	1	
		*			105	244169		53	2300	1941	1734	87	37	247	76	89	31
	5-10S	1	4	1	50	106163		17	13	735	1176	46	32	72	44	48	30
				2	1	2642		2	9	8	13			3		2	
		*			51	108805		19	22	743	1189	46	32	75	44	50	30
105-110E	40-45S	1	4	1	5	9164		227									
	30-35S	1	4	1	1	2436		2		2							
	10-15S	1	4	1	10	23948		5	106	139	197	10	8	24	7	19	6
				2	1	2652		2	22	5	17			2		6	3
		*			11	26600		7	128	144	214	10	8	26	7	25	9
	5-10S	1	4	1	10	24145		5	46	186	318	3	3	30	10	38	12
				2	5	10551			15	27	64	6		12	3	10	2
		*			15	34696		5	61	213	382	9	3	42	13	48	14
	10-15N	1	1 1	1	15	18270				92	155	15	13	8	11		
110-115E	45-50S	1	3 4	2	1	2726		7									
	40-45S	1	4	2	6	13630		45									
	35-40S	1	4	2	2	5846			22	27		2					
	30-35S	1	2 3	1	2	3090			17	15		2					
			3 4	1	6	12145			23	58							

本表Ｉ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH 1　　　　　　　　Page 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
110-115E	30-35S	1	4	2	1	2784			2	9		1					
		*			9	18019			42	82		3					
	25-30S	1	4	1	2	4756			2	13	9			2			
	20-25S	1	4	1	17	36262			70	22	704	8	16	19	17	16	
				2	2	5191			2	2	49	2	2	3	3		
		*			19	41453			72	24	753	10	18	22	20	16	
	15-20S	1	3	1	2	3090			5		12	2		2	2		
	10-15S	1	4	1	2	4820		1		8	41	3	1	3	6	5	2
	5-10N	1	1	1	32	31752				160	235	4	25		2		
	10-15N	1	1	1	160	189000				1602	2211	86	71	38	82		
			2	1	69	95149				502	1027	31	12	21	8		
			3	1	3	4927				15	32	2					
		*			232	289076				2119	3270	119	83	59	90		
	15-20N	1	1	1	84	98490				449	1300	67	17	8	17	2	
			2	1	79	104645			2	730	1197	50	25	14	23		
		*			163	203135			2	1179	2497	117	42	22	40	2	
115-120E	40-45S	1	4	1	1	2436		9									
	35-40S	1	4	1	6	12226		1	94	55		1					
				2	15	35937		5	311	244		7					
		*			21	48163		6	405	299		8					
	15-20S	1	3	1	10	18537		13	22	5	107	3	10	10	25	5	
				2	3	6964								8	152		
			4	1	16	33611			2	19	28	6	15	13	911	8	
				2	1	2540		3	8		9	3	1		1		
		*			30	61652		16	32	24	144	12	26	31	1089	13	
	10-15S	1	3	1	37	72144		63	217	192	969	12	5	130	55	18	22
			4	1	12	24673		1	6	42	246	5	2	7	10	3	3
		*			49	96817		64	223	234	1215	17	7	137	65	21	25
	0- 5N	1	1	1	13	16065				80	752	11		4	4	4	
			3	1	2	3173				5	78	2		2			
		*			15	19238				85	830	13		6	4	4	
	10-15N	1	1	1	63	71837				519	949	15		4	4	15	19
			2	1	31	40839			2	328	444	15			2		
			3	1	7	9686				32	37	5					2
		*			101	122362			2	879	1430	35		4	6	15	21
	15-20N	1	1	1	74	86541				439	998	21		6	15		
			2	1	39	52805				367	332	10	2	4	4		
			3	1	7	9686				70	99	2	2				
		*			120	149032				876	1429	33	4	10	19		
120-125E	40-45S	1	4	1	2	4965		6									
	10-15S	1	3	1	2	3507					18			2	5		2
			4	1	20	42778		17	10	131	514		3	27	52	2	3
		*			22	46285		17	10	131	532		3	29	57	2	5
	5-10S	1	2	1	2	3378				4	23	2			2	4	
			4	1	1	2320				2	14		1		2	6	
		*			3	5698				6	37	2	1		4	10	
	0- 5S	1	3	1	3	6680			2	32	77			2	5		
	0- 5N	1	1	1	46	59368				202	1358	27	3	8	8	35	
			3	1	18	34402				110	915	25		3	3	13	
		*			64	93770				312	2273	52	3	11	11	48	
125-130E	45-50S	1	4	1	6	12574		28									
				2	3	6699		22									
		*			9	19273		50									
	40-45S	1	4	1	5	9605		26									
				2	1	2610		8									
		*			6	12215		34									
	30-35S	1	4	1	3	7192		109	64	28		1					
				2	1	2784		14		14		1					
		*			4	9976		123	64	42		2					
	5-10S	1	1	1	2	3360				6	4						
			3	1	2	3340				13	43	2		2	2		
		*			4	6700				19	47	2		2	2		
	0- 5S	1	1	1	2	3360				13	13	2			2		
			3	1	2	3340				12	38						
		*			4	6700				25	51	2			2		
	15-20N	1	1	1	55	96585			655	204	210	44	11	4			4
	20-25N	1	1	1	27	48392			349	97	53	15	4			6	
	25-30N	1	1	1	27	23625			23	74	63						
				3	67	51608			67	74	141	34	6				19
		*			94	75233			90	148	204	34	6				19

MONTH 1

	五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
7	130-135E	45-50S	1	34	1	8	16971		38									
					2	12	21593		97									
			*			20	38564		135									
		35-40S	1	4	2	1	2169		75	1	2	8						
		30-35S	1	4	1	5	10939		56	157	3		2					
					2	2	3851											
			*			7	14790		56	157	3		2					
		5-10S	1	11	1	2	3360				4	8			2	2		
				23	1	5	10020				65	224	10		3	7		
			*			7	13380				69	232	10		5	9		
2		0- 5N	1	11	1	8	12912			3	5	43			5	5		
		5-10N	1	23	1	5	14248				47	85		2	2			
		10-15N	1	11	1	42	63420			330	191	277	13	15	19			
				22	1	2	3821				19	4	4					
			*			44	67241			330	210	281	17	15	19			
		15-20N	1	11	1	141	240639			4416	214	521	19	130	36	42		
				22	1	10	19107			448	8	10	6	2				
			*			151	259746			4864	222	531	25	132	36	42		
		20-25N	1	11	1	44	76965			462	69	23	59	17		2	2	
		25-30N	1	1	1	269	451840			8026	737	170	122	61	17	2	34	
					3	6	3570											
				22	1	21	40298			1065		4	6					
			*			296	495708			9091	737	174	128	61	17	2	34	
		30-35N	1	11	1	90	84013			2358	179	86	29	19	11	6		
					3	11	6090			53	27	2						
			*			101	90103			2411	206	88	29	19	11	6		
7	135-140E	45-50S	1	23	1	17	33985		107									
					2	17	32398		130									
				34	1	67	143011		459									
					2	51	103159		570									
			*			152	312553		1266									
		40-45S	1	23	2	2	3340											
				34	1	1	2494		3									
			*			3	5834		3									
		35-40S	1	4	2	2	4130		12		1							
2		0- 5N	1	11	1	48	71823				350	742	3	3	22	5	5	
				22	1	6	9843				4	15	4	2	4			
			*			54	81666				354	757	7	5	26	5	5	
		5-10N	1	11	1	46	67788				455	239	3	3	13			
				22	1	6	9650				39	12	2		4			
				23	1	7	18998				140	95	2	2	3	2		
			*			59	96436				634	346	7	5	20	2		
		10-15N	1	11	1	13	17010			120	65	101	2	15	4			
				22	1	4	6755			31		35		8				
			*			17	23765			151	65	136	2	23	4			
		15-20N	1	11	1	67	113232			1445	208	235	13	27	6	2	17	
				22	1	12	24135			407	27	39	6	14	6			
				23	1	8	23747			306	8	37	5	7	2			
			*			87	161114			2158	243	311	24	48	14	2	17	
		20-25N	1	11	1	32	45066			876	74	11	6	29	2			
		25-30N	1	1	1	407	581912			13354	930	351	126	44	8			
				22	1	8	15691			413			8					
			*			415	597603			13767	930	351	134	44	8			
		30-35N	1	11	1	153	226361			9530	899	25	63	27	8			
					2	6	5040			8	2		4	2				
					3	21	15971			292	111	6	2	6				2
				22	2	6	9766	4		23	48	2	14	6				
					3	17	16444			8	31		25	2				
			*			203	273582	4		9861	1091	33	108	43	8			2
7	140-145E	45-50S	1	23	1	37	72186		225									
					2	78	159151		546									
				34	1	157	327050		1473									
					2	158	326235		1351									
			*			430	884622		3595									
		40-45S	1	23	1	2	3340		8									
					2	3	6680		10	2								
				34	1	8	16820		78									
					2	14	27698		99									
			*			27	54538		195	2								
		35-40S	1	4	2	1	1856		2									
		0- 5S	1	11	1	23	40950			59	50	431			19	4		
				22	1	6	9264			15	12	100			6	2		
			*			29	50214			74	62	531			25	6		
2		0- 5N	1	11	1	108	160405			16	511	2168	3	3	89	8	3	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 1 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
140-145E	0- 5N	1	2	1	4	6466				8	37			10	2		
		*			112	166871			16	519	2205	3	3	99	10	3	
	5-10N	1	1	1	46	73222			3	444	455	8	16	13	3		32
			3	1	2	2321				13	8						
		*			48	75543			3	457	463	8	16	13	3		32
	10-15N	1	2	1	8	15286				89	91						
	15-20N	1	2	1	8	15286			6	106	87		10		2		
	20-25N	1	1	1	25	41286			622	19	11	15	11	2			
				2	23	43848			17	63	2	227					
			2	2	54	106980			135	185	14	388	17	8			
		*			102	192114			774	267	27	630	28	10			
	25-30N	1	1	1	313	575799			8948	386	97	179	189	11	2		4
				2	204	392186			1268	1321	428	827	143	2	4		4
				3	61	91455	2		187	239	29	195	29			4	
			2	1	52	113030			1650	83	23	6	42	2			
				2	122	228068			1187	562	104	428	41				
				3	6	9032			46	17	6	39					
		*			758	1409570	2		13286	2608	687	1674	444	15	6	4	8
	30-35N	1	1	1	130	247695	2		5506	529	25	307	29	15			
				2	86	153909			483	225	21	384	27				
				3	111	183624	2		481	309	19	510	50				
			2	1	15	27445			928	27	4	2	10				
				2	4	6330			2	12	2	27	4				
				3	6	9032			4	8		39					
		*			352	628035	4		7404	1110	71	1269	120	15			
	35-40N	1	1	2	80	85428			4	6		376	2				
				3	65	38409						105	126				
			3	1	3	3240			347				2				
		*			148	127077			351	6		481	130				
	40-45N	1	1	2	86	45738						2					
145-150E	50-55S	1	3	2	2	3591											
			4	2	1	2320		1									
		*			3	5911		1									
	45-50S	1	3	1	25	51436		197									
				2	72	145582		695									
			4	1	101	207530		884	9								
				2	276	570264		2859	12								
		*			474	974812		4635	21								
	40-45S	1	3	1	18	37909		145	8								
				2	17	32398		137	10								
			4	1	52	104226		399	63								
				2	124	249293		1779	45								
		*			211	423826		2460	126								
	35-40S	1	3	2	2	3006					3						
			4	1	1	1914		2	14	16							
				2	7	14604		29	38	61	43	2	6		1		
		*			10	19524		31	52	77	46	2	6		1		
	0- 5S	1	1	1	63	93870			63	197	1745	40		53	15	63	
			2	1	8	12352			15	4	178			12			
		*			71	106222			78	201	1923	40		65	15	63	
	0- 5N	1	1	1	40	56140				245	317	8		40	3		
	5-10N	1	1	1	65	97001			3	740	541	3	43	56		11	65
			2	1	6	11603			2	69	27			4			
			3	1	12	16182			3	144	72	2	2	17		3	7
		*			83	124786			8	953	640	5	45	77		14	72
	10-15N	1	1	1	4	6300				44	29			4			
			2	1	4	7643				52	48						
		*			8	13943				96	77			4			
	15-20N	1	2	1	17	34393			29	222	203	4	21	33	8		
	20-25N	1	1	1	231	437766			5626	437	174	50	200	32		6	2
				2	4	6300						11	11				
			2	1	12	23836			120	46	35		6	2			
		*			247	467902			5746	483	209	61	217	34		6	2
	25-30N	1	1	1	149	286881			3824	258	59	122	132			46	8
				2	143	272307			1084	449	74	683	113	2		4	
				3	46	86310			277	132	13	134	29	4			
			2	1	35	73166			778	64	14	73	35	4			
				2	89	188715			816	459	62	457	52		2		
		*			462	907379			6779	1362	222	1469	361	10	2	50	8
	30-35N	1	1	1	67	135954			1934	256	15	248	46			11	
				2	151	291659			956	863	65	769	86	2			2
				3	21	42000			124	92	6	149	8				
			2	1	12	20342			1442	33		27	16	2			
				2	19	37307			125	41	17	33	2				
				3	2	1042											
			3	1	13	17151			2061	13		5	2				5
		*			285	545455			6642	1298	103	1231	158	4		11	7
	35-40N	1	2	1	6	12699			853	25	2	15	14	4			
			3	1	8	9519			1022	33			2				

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH　1

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-150E	35-40N	*			14	22218			1875	58	2	15	16	4			
150-155E	50-55S	1	3 4	2	5	6682		21									
	45-50S	1	4	2	17	28984		114									
	40-45S	1	4	2	1	2798		3									
	35-40S	1	2 3	1	13	22578			150	38	137	3	35		2		
				2	3	6513			12	10	12	2	12				
			3 4	1	37	75690			577	276	640	12	102		13		10
				2	53	114052		1	575	268	530	30	177		8		
		*			106	218833		1	1314	592	1319	47	326		23		10
	30-35S	1	4	1	7	14720			188	31	29	6	22			1	
				2	3	7563			45	15	10	3	10				
		*			10	22283			233	46	39	9	32			1	
	25-30S	1	4	1	2	3851			6	3	2	5	6				
	20-25S	1	2 3	1	2	3507					60		2	3	8		
			3 4	1	7	14790			66	12	53	5	37	16	10	12	7
		*			9	18297			66	12	113	5	39	19	18	12	7
	0- 5S	1	2 2	1	4	7295				19	37			6			
	0- 5N	1	1 1	1	54	75455				301	1367	3		180	3		
			2 2	1	8	15471				100	27			6		4	15
			3 4	1	1	2575				6	1			3		1	
		*			63	93501				407	1395	3		189	3	5	15
	5-10N	1	1 1	1	140	236532			38	1369	1558		40	126	8		
			2 2	1	6	10422				62	85		2	14			
		*			146	246954			38	1431	1643		42	140	8		
	10-15N	1	1 1	1	107	174972			88	1037	691	4	74	164	11		
	20-25N	1	1	1	84	147735			605	386	741	17	95	2		4	
				2	17	33233			29	38	4	8	53	4		2	
				3	32	57740			80	265	15	15	42	2		36	
			2 2	1	75	161560			1146	328	353	10	125	14			
		*			208	400268			1860	1017	1113	50	315	22		42	
	25-30N	1	1 1	1	181	330498			4320	248	155	416	179	11			27
				2	307	599823			2041	605	48	1659	252	11		17	2
				3	19	36687			187	36	2	65	19	4	2	2	
			2 2	1	27	59685			562	17	8	2	42	2			
		*			534	1026693			7110	906	213	2142	492	28	2	19	29
	30-35N	1	1 1	1	113	226086			3528	630	40	372	48	6			
				2	265	508452			1380	1856	82	1346	139	11		8	4
				3	13	25620			103	23	2	74	11				
			2 2	1	31	59348			102	98	2	178	10	2			
				2	10	18837			68	23	6	17					
		*			432	838343			5181	2630	132	1987	208	19		8	4
	35-40N	1	1 1	1	6	11655			17	19	2	15	11				
155-160E	35-40S	1	3 4	1	21	42879			201	100	136	17	102	3	3		
				2	28	62471			244	125	153	32	146	2			
		*			49	105350			445	225	289	49	248	5	3		
	30-35S	1	4	1	16	32967			278	81	72	19	27		2	1	
				2	6	11948			46	16	32	2	8				
		*			22	44915			324	97	104	21	35		2	1	
	25-30S	1	2 3	2	7	13343			7	22	38	12	38	8	7		
			3 4	1	19	32979			59	45	27	19	61	12	2		
				2	1	2320				1	1	1	3				
		*			27	48642			66	68	66	32	102	20	9		
	20-25S	1	2 3	1	3	6354			10	5	8		7	7		30	
			3 4	1	2	5185			45	7	14	1	20	1		2	
		*			5	11539			55	12	22	1	27	8		32	
	15-20S	1	4	1	3	7726			74	8	20			12	1	6	1
	10-15S	1	4	1	5	10301			118	23	80	2		15	3	10	5
	5-10S	1	2 2	1	2	3329				6	31			6		6	
			3 4	1	20	33777				115	882	2		20	3	63	26
		*			22	37106				121	913	2		26	3	69	26
	0- 5S	1	2 2	1	10	16646				48	558			12	2	12	
			3 4	1	1	2575				2	37			2		2	
		*			11	19221				50	595			14	2	14	
	0- 5N	1	1 1	1	48	86026				885	568		8	54	3	3	8
			2 2	1	17	33582			2	239	178	2	2	33			
			2 3	1	5	8267			5	85	53			3		5	2
		*			70	127875			7	1209	799	2	10	90	3	8	10
	5-10N	1	1 1	1	441	778809			40	7890	2862	11	70	350	22	19	5
			2 2	1	48	89926			21	921	320	2	14	41	2	2	10
			2 3	1	5	8617				72	3			2			2
		*			494	877352			61	8883	3185	13	84	393	24	21	17
	10-15N	1	1 1	1	69	138033			149	735	342	11	69	231	2	25	
			2 2	1	19	30735			44	334	106		15	35			

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 1

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	10-15N	1	2	2	6	11001			12	41	35		8	14		15	
		*			94	179769			205	1110	483	11	92	280	2	40	
	20-25N	1	1	1	15	20580			181	32	21	2	36	6		21	2
			2	1	25	47980			415	108	25		77	8		33	
		*			40	68560			596	140	46	2	113	14		54	2
	25-30N	1	1	1	290	551450	4		10372	599	88	565	294	23	2	4	4
				2	248	485604			3154	842	82	1945	126	6		4	
			2	1	95	190742			3754	181	6	151	77	2			
		*			633	1227796	4		17280	1622	176	2661	497	31	2	6	4
	30-35N	1	1	1	195	332651			4813	498	67	533	126	46	4	17	6
				2	214	409164	6		2549	928	88	1579	92		2	19	6
				3	151	305865	2		1844	899	61	1340	50	2			
			2	1	35	77605			693	91	8	181	21	2		8	
				2	46	91193			423	280	10	340	12				
		*			641	1216478	8		10322	2696	234	3973	301	50	6	44	12
	35-40N	1	1	1	17	25095			88	11	2	46	15	4			
160-165E	30-35S	1	4	1	1	2146			3	1	1		5				
	25-30S	1	4	1	2	5220			10	10	1	3	7	1			
				2	1	2320				3	6		2				
		*			3	7540			10	13	7	3	9	1			
	0- 5S	1	3	1	2	3340				13	18			2			
	0- 5N	1	2	1	39	83289			191	731	755	2	2	56	8		
			3	1	3	6346				43	13			2			
			4	1	6	10440				205	16			8		3	8
		*			48	100075			191	979	784	2	2	66	8	3	8
	5-10N	1	1	1	65	107869			5	890	385		8	86	13	8	5
				2	13	26631			3	229	75		3	46		5	
			2	1	33	62223				768	270	2	8	42			
				2	6	11175			4	79	66		2	17		12	
			3	1	8	15514				125	37			12			
			4	1	1	2233				21	7			2			
		*			126	225645			12	2112	840	2	21	205	13	25	5
	10-15N	1	1	1	2	3780				21	11			4			
				2	6	12474				38	21		15	25		6	
			2	1	17	30262			10	197	129		19	31	2		
				2	12	23392			19	122	124		10	81	2	15	
		*			37	69908			29	378	285		44	141	4	21	
	20-25N	1	1	1	4	5880			36	11	6		29			2	
			2	1	23	42383			367	176	291	2	23	4		12	
		*			27	48263			403	187	297	2	52	4		14	
	25-30N	1	1	1	44	72177			1434	134	29	42	34				11
				2	55	84735			683	475	46	128	63	2			168
			2	1	75	168296			5398	208	10	77	46	10			
			3	1	3	8016			374	10		3		3			
		*			177	333224			7889	827	85	250	143	15			179
	30-35N	1	1	1	71	126966			1355	149	17	250	27	4		15	17
				2	84	160692			678	183	15	546	32				
			2	1	73	158752			4138	218	15	79	35	10			
		*			228	446410			6171	550	47	875	94	14		15	17
	35-40N	1	1	1	4	3780			4		2	2	2	4			
165-170E	45-50S	1	4	2	1	2146		1									
	30-35S	1	4	1	9	19952			73	29	74	15	84		1	9	
				2	3	6134			10	12	13	3	19				
		*			12	26086			83	41	87	18	103		1	9	
	25-30S	1	4	1	53	107677			481	545	916	45	104	3	6	15	
				2	8	16240			41	74	86	9	15				
		*			61	123917			522	619	1002	54	119	3	6	15	
	0- 5N	1	2	1	118	243518			434	2806	2187	2	23	149	6		
			3	1	2	3156				12	23			3			
		*			120	246674			434	2818	2210	2	23	152	6		
	5-10N	1	2	1	66	128113			2	1247	778	19	23	110	8		
			3	1	13	25100				235	192			28	2		3
			4	1	2	4466				13	9						
		*			81	157679			2	1495	979	19	23	138	10		3
	10-15N	1	1	1	17	26334			8	143	88		15	40			
			2	1	17	33003			8	357	152	4	17	29	2		
		*			34	59337			16	500	240	4	32	69	2		
	15-20N	1	2	1	2	3937			6	4	12		6	4			
	25-30N	1	1	1	23	34839			554	53	8	13	27				
				2	15	29400			84	23		143	6				
			2	1	73	166443			5053	405	19	52	75	10			
			3	1	5	12368			239	18		3	2				
		*			116	243050			5930	499	27	211	110	10			
	30-35N	1	1	1	6	9198			206	25		4	4				
				2	132	268800			1378	764	42	1212	36				
			2	1	85	167070	2		5995	390	14	154	46	6			48

MONTH 1

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
165-170E	30-35N	1	2	2	93	184219			1359	621	48	600	75				15
			3	1	40	90848			2528	269	20	43	35	2			
		*			356	720135	2		11466	2069	124	2013	196	8			63
170-175E	45-50S	1	4	2	7	13966		99									
	5-10N	1	2	1	15	30571			2	226	125	2	14	44			
	10-15N	1	1	1	15	22176			11	164	141		15	17			
			2	1	21	40964			48	459	226	8	25	52	4		
				2	4	8106				54	35	6	4	8			
			3	1	7	12558			2	94	67		3	10		7	10
		*			47	83804			61	771	469	14	47	87	4	7	10
	20-25N	1	2	1	2	3821			17	71			4				6
	25-30N	1	1	1	67	115626			3045	176	15	11	107	6	2		15
			2	1	122	272207			5408	641	35	64	93	2			73
				2	25	49447			427	950	108	46	14			4	6
			3	1	78	180193			6363	286	7	57	72	10			
		*			292	617473			15243	2053	165	178	286	18	2	4	94
	30-35N	1	1	2	2	4410			17	15		23					
			2	1	41	92910			1747	270	10	243	14				6
				2	158	322793	118		1880	1397	54	1276	41				6
			3	1	32	77154			2340	162	2	27	8	2			
				2	5	8083	2		27	85	2	42					
		*			238	505350	120		6011	1929	68	1613	63	2			12
	35-40N	1	2	1	6	11233			91	23		19	4				
			3	1	2	3340			72	2	2	2	5				
		*			8	14573			163	25	2	21	9				
175-180E	0- 5N	1	2	1	2	4169				98	17			2			
	5-10N	1	2	1	14	29529			6	191	95		10	19			
	10-15N	1	2	1	106	211750			185	1915	1575	14	122	170	6	27	110
				2	33	68901			15	444	293	6	31	69			
			3	1	35	51236			43	529	332	2	25	40		2	
		*			174	331887			243	2888	2200	22	178	279	6	29	110
	20-25N	1	2	1	33	65002			179	712	42	15	54	4	2		17
	25-30N	1	2	1	222	462196	2		4618	6400	270	249	83				365
				2	35	67647			322	652	432	108	15			2	12
			3	1	15	42074			1613	155	2	7	3	3			
				2	8	13180			17	87		100	3				
			4	1	1	2610			43	29		1	1				
		*			281	587707	2		6613	7323	704	465	105	3		2	377
	30-35N	1	2	1	205	436402	6		7288	4900	185	295	58	2			58
				2	152	304629	27		2235	1681	35	1598	4			8	14
			3	1	70	185450	2		4709	1079	10	55	18	2			
				2	5	8924			12	35	2	60					
			4	1	1	2320			8	1							
		*			433	937725	35		14252	7696	232	2008	80	4		8	72
180-175W	0- 5S	4			12	19656			7	101	494			14	2		
	5-10N	1	2	1	25	49678				537	208		122	25			
	10-15N	1	2	1	35	70715			21	903	243		193	44		203	
			3	1	62	128674			132	960	549	2	94	82	5		
			4	1	8	15254			24	241	86		7	10			2
		*			105	214643			177	2104	878	2	294	136	5	203	2
	25-30N	1	2	1	6	11368			156	151	2	6					4
				2	29	56124	2		212	372	647	35	12				
		*			35	67492	2		368	523	649	41	12				4
	30-35N	1	2	1	17	30832			1222	363	4	31	6				
				2	15	25013					8	8	4				
		*			32	55845			1222	363	12	39	10				
175-170W	10-15S	4			2	3229			49	5	12			2			
	5-10S	4			14	19375			583	180	117			14	2		
	0- 5S	1	2	1	14	23237			2	95	442		2	12			
		4			30	51106			7	260	1661	2		59	9		
		*			44	74343			9	355	2103	2	2	71	9		
	5-10N	1	3	1	22	40857			2	544	139	7	15	32	2	12	
	10-15N	1	3	1	23	49983			20	591	225	3	30	27	2	10	
	15-20N	1	2	1	15	30880			6	388	85		33	25		141	
	25-30N	1	2	1	44	96616			894	1862	62	37	15				
				2	15	30880			334	712	19	14	4				
			4	1	5	11032			138	123	8	2	1				
		*			64	138528			1366	2697	89	53	20				
	30-35N	1	2	1	8	15392			446	235	12	2	4				
	35-40N	1	2	1	2	3860			245	33	4	2	2				

MONTH 1

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
170-165W	10-15S	4	6		5	6880			192	7	23		2	9			
	0- 5S	4			7	11794			5	59	426			9			
	5-10N	1	2 3	1	7	11790				112	10	2	2	8	2		
	10-15N	1	3	1	2	3925				17	7			7			
				2	5	9519				70	7	2	13	12			
			3 4	1	2	4321				16	7	1	5	5		15	2
		*			9	17765				103	21	3	18	24		15	2
	15-20N	1	2 2	1	21	42460			6	521	104		64	46		116	
	25-30N	1	2	1	31	66170			465	1295	93	41	2				
				2	8	15440			31	428	29	2					
			3 4	1	1	2610			68	13	1		1				
		*			40	84220			564	1736	123	43	3				
	30-35N	1	2 2	1	8	15440			457	205	6	6	8				
			3 4	1	1	2030			9	2	1						
		*			9	17470			466	207	7	6	8				
165-160W	15-20S	4	6		2	3903			75		12		16				
	10-15S	4			19	26255			580	42	73		5	54			
	0- 5S	4			9	17410			103	147	1013		42				
	5-10N	1	2 3	1	3	7214				222	38			7	2		
	10-15N	1	3	1	15	29699				444	7	3	38	7		3	5
				2	7	12692				73	2	3	20	8	2		
			3 4	1	1	1485				34	3			2			
		*			23	43876				551	12	6	58	17	2	3	5
	15-20N	1	2 2	1	8	15440				193	39		19	21		54	
			2 3	1	2	3925				15	2						
		*			10	19365				208	41		19	21		54	
	20-25N	1	3	1	8	17669			7	144	10		37				8
	25-30N	1	2 2	1	6	12043			139	266	12	4					
			2 3	1	23	42887			720	501	77	23	7			13	
			3 4	1	7	14894			372	122	1	3					
		*			36	69824			1231	889	90	30	7			13	
	30-35N	1	2 2	1	17	31864			564	666	15	25					4
			2 3	1	10	19581			269	199		17	3			7	
			3 4	1	2	4614			80	53		1					
		*			29	56059			913	918	15	43	3			7	4
160-155W	20-25S	4	6		5	9313			131	2	16			28		37	
	15-20S	4			7	11709			227	12	23		40				
	10-15S	4			42	64022			1074	176	229	9	7	122	2		
	0- 5S	1	2 3	1	13	28858			25	82	471			22			
			3 4	1	22	46464			3	213	1103	12	1	51	3	59	56
		4	6		21	39172			66	241	1090		16				
		*			56	114494			94	536	2664	12	17	73	3	59	56
	0- 5N	1	2 3	1	13	25127			60	124	514			28	2		
			3 4	1	5	9982				60	329	2		19	1		19
		*			18	35109			60	184	843	2		47	3		19
	5-10N	1	2 3	1	10	20959				344	149		7	57		2	20
	10-15N	1	3 4	1	1	2320				48		3					3
	15-20N	1	2 3	1	78	165564			10	2134	224	3	97	15		57	55
			3 4	1	27	55889				956	188	5	12	1			7
		*			105	221453			10	3090	412	8	109	16		57	62
	20-25N	1	4	1	1	2436					5		3	1		1	
	25-30N	1	2 3	1	3	6693			129	140	7					3	
			3 4	1	1	2575			31	73			2				
		*			4	9268			160	213	7		2			3	
	30-35N	1	2 2	1	4	8646			187	102			2				
			2 3	1	5	8751			271	42	7	5	3				
			3 4	1	17	35589			566	382	30	2	6				
		*			26	52986			1024	526	37	7	11				
155-150W	5-10S	4	6		2	4657			2	63	73	2		5		12	
	0- 5S	1	2 3	1	22	50217			3	401	635	12	3	37	2	37	8
			3 4	1	30	63510			1	393	1198	31	5	51	2	81	50
		*			52	113727			4	794	1833	43	8	88	4	118	58
	0- 5N	1	2 3	1	5	8721				23	57	10	18	12			
			3 4	1	1	2593				2	2	1	1			6	2
		*			6	11314				25	59	11	19	12		6	2
	5-10N	1	2 3	1	18	36406				476	419	5	22	84		5	17
	10-15N	1	3	1	2	3006				28			5				

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　1　　Page　11

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-150W	10-15N	1	34	1	1	2320				46		2					2
		*			3	5326				74		2	5				2
	15-20N	1	23	1	18	38210				481	50	2	27	3		7	2
			34	1	16	33350			1	674	13	15	24	5			15
		*			34	71560			1	1155	63	17	51	8		7	17
	20-25N	1	23	1	10	18621				152	3		18			2	
			34	1	8	17910				240	3		27	1		9	14
		*			18	36531				392	6		45	1		11	14
	25-30N	1	23	1	17	33734			371	429	48	2	7				
	30-35N	1	22	1	2	4323			87	77	2	2					
			23	1	17	31742			519	312	20	15	10			5	
			34	1	24	52815			599	725	24	23	5				
		*			43	88880			1205	1114	46	40	15			5	
150-145W	15-20S	4	6		12	17269			337	12	9	2	5	80			
	5-10S	1	23	1	2	3156			12	122	23			5			
		4	6		9	18626			33	129	227	5	2	12		37	14
		*			11	21782			45	251	250	5	2	17		37	14
	0- 5S	1	23	1	85	173627			10	2067	2002	89	27	175	2	110	8
			34	1	36	77047			1	601	1152	24	9	51	2	67	84
		*			121	250674			11	2668	3154	113	36	226	4	177	92
	0- 5N	1	23	1	3	7816				28	53	8		3		2	
	20-25N	1	3	1	22	43988			5	394	5		23				
			34	1	14	30056				182	1		22			8	5
		*			36	74044			5	576	6		45			8	5
	25-30N	1	23	1	2	3340				43	5		2				
	30-35N	1	22	2	8	17833			95	193	6	58	2				
			23	1	23	48061			374	416	2	60	15			2	
			34	1	2	5150			67	45	1	1					
		*			33	71044			536	654	9	119	17			2	
145-140W	10-15S	4	6		16	24570			662	61	183	12	2	28			
	0- 5S	1	23	1	15	28337				312	160	7	10	25		22	
			34	1	23	50025				454	331	16	16	45	1	102	56
		*			38	78362				766	491	23	26	70	1	124	56
	0- 5N	1	23	1	12	25050				82	387	2	3	17	3	33	
			34	1	13	28536				97	463	7	12	15		12	41
		*			25	53586				179	850	9	15	32	3	45	41
	5-10N	1	23	1	32	67802				812	726	30	100	85	8	97	7
				2	5	10220				45	225		5	5			
			34	1	7	15370				119	249		6				
		*			44	93392				976	1200	30	111	90	8	97	7
	10-15N	1	23	1	2	3424				2	27	2	20				3
			34	1	1	2639				1	1		10				
		*			3	6063				3	28	2	30				3
	15-20N	1	23	1	7	13778				197	17	5	27	2		5	2
	20-25N	1	3	1	47	94472			8	1645	45	7	87	2		75	8
				2	2	3407				18	2		2				
			34	1	16	37822				552	20	3	29			14	
		*			65	135701			8	2215	67	10	118	2		89	8
	25-30N	1	23	1	5	10354			67	119	17		3				
	30-35N	1	3	1	43	90097			468	1144	57	28	25				
			34	1	7	14616			130	251	10	3	2			2	13
		*			50	104713			598	1395	67	31	27			2	13
	35-40N	1	23	1	2	2088			5	2		5					
140-135W	15-20S	4	6		2	3931			61		2	5	9	5			
	5-10S	1	34	1	7	15283				162	89		7	10		10	17
	0- 5S	1	4	1	1	2552				14	7	1	1			1	
	0- 5N	1	4	1	13	26610				130	374	7	14	23	2	6	2
	5-10N	1	23	1	2	3340				50	57		2				
			34	1	21	46006				358	412	2	74	70	3	13	21
		*			23	49346				408	469	2	76	70	3	13	21
	15-20N	1	23	1	5	10521				78	2	2	7			3	
	20-25N	1	3	1	97	197761			279	3514	142	7	95	5		85	17
				2	8	24800				152	15		5	2			
			34	1	72	154077				3782	113	2	94	5	1	35	
		*			177	376638			279	7448	270	9	194	12	1	120	17
	25-30N	1	23	1	23	48180			63	720	78	2	32			23	12
				2	5	14880			17	32	12		10				
			34	1	23	54513			108	944	71	2	21	3		19	
		*			51	117573			188	1696	161	4	63	3		42	12

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 1 Page 12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライカジキ S.F. S.S.	カツオ S.J
140-135W	30-35N	1	3	1	189	386847			396	6217	72	296	52	2		8	5
				2	10	29759				207		12	5				
			4	1	52	122866			77	1667	31	41	7				
		*			251	539472			473	8091	103	349	64	2		8	5
	35-40N	1	3	1	3	4008				8							
135-130W	15-20S	4			5	7834			63	14	5	7	19	2			
	5-10S	1	4	1	6	12482				240	172	6	5	3		32	108
	0- 5N	1	4	1	14	29522				190	205	15	37	22		8	29
	20-25N	1	3	1	23	50000			396	239	100	5	13	2		65	8
			4	1	14	30334				433	48	3	6			3	3
		*			37	80334			396	672	148	8	19	2		68	11
	25-30N	1	3	1	32	63961				1718	185	5	8			65	12
			4	1	9	20880				425	30	1	5	1		9	
		*			41	84841				2143	215	6	13	1		74	12
	30-35N	1	3	1	2	3591				3		5					
			4	1	2	5863				13		3					
		*			4	9454				16		8					
130-125W	20-25S	1	4	1	2	5104			5	2	10		3	15		5	
	5-10S	1	4	1	44	91454				1712	1295	64	24	49	3	35	66
	0- 5S	1	4	1	2	4872				21	32	2	7	5	3		
	0- 5N	1	4	1	12	24546				211	104	36	19	20	3	3	59
	5-10N	1	4	1	3	6264				6	20		26	2			
	20-25N	1	4	1	1	2610				36	5		2				
125-120W	20-25S	1	4	1	3	8352			23	6	17	2	1	32			
	15-20S	1	4	1	1	2668			2		5	2	2	10		2	7
	10-15S	1	4	1	7	15312			8	99	126	8	3	10	1	15	30
	5-10S	1	4	1	72	151629				2250	2205	95	37	77	10	96	271
	0- 5S	1	4	1	1	2494				51	22	1	6	1			
	5-10N	1	4	1	10	18792				70	145	2	29	8		26	
120-115W	25-30S	1	4	1	2	5962			27	7	17		19	13	1	26	
	20-25S	1	4	1	1	2970			8	8	60	1	3	3		10	
	10-15S	1	4	1	5	10086			3	92	70	8	1	13			35
	5-10S	1	4	1	71	148132			20	2000	1219	88	38	81	5	197	542
115-110W	20-25S	1	4	1	12	26100			328	48	58	10	29	143	3	110	
	10-15S	1	4	1	9	20486			19	288	142	19	6	12	2		97
	5-10S	1	4	1	109	235584			158	2869	2145	94	155	144	16	64	307
	0- 5S	1	4	1	3	6960				57	26	3	21	6	2	1	2
	5-10N	1	4	1	10	20097				160	158	6	104	7		84	46
	20-25N	1	3	1	2	2923							45				
				2	22	43420					65	97	292	13			
			4	1	12	22620					9	57	728	1	1	136	
		*			36	68963					74	154	1065	14	1	136	
	25-30N	1	3	1	18	37659						569	45				
				2	12	23380						222	184	5			
		*			30	61039						791	229	5			
110-105W	25-30S	1	4	1	2	4930			13	32	16	2	6	12			
	20-25S	1	4	1	13	29000			135	58	95	12	52	84		116	
	10-15S	1	4	1	68	182880			27	1318	1547	100	63	73	9	49	158
	5-10S	1	4	1	113	241054			27	2620	1836	114	183	183	15	143	271
	0- 5S	1	4	1	3	7656				30	68		2	2		1	
	0- 5N	1	4	1	27	57571			5	479	385	53	85	45	5	94	16
	5-10N	1	4	1	9	20103				123	85	6	35	14		31	1
	20-25N	1	3	1	2	3340					8	3	32			2	
				2	2	3340					2	7	3	2			
			4	1	29	61341					7	56	1574	3		290	
		*			33	68021					17	66	1609	5		292	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
105-100W	30-35S	1	3 4	1	1	2262				19	7		3	1			
	25-30S	1	4	1	3	5916			6	41	19	1	7	2			
	20-25S	1	4	1	16	47717			104	138	304	7	139	23	1	1	17
	15-20S	1	4	1	3	9918			26	30	6	7	10	1			16
	10-15S	1	4	1	44	98397			3	577	629	95	138	26	6	75	123
		2	5		4	7173				16	4	1	6	4		2	
		*			48	105570			3	593	633	96	144	30	6	77	123
	5-10S	1	3 4	1	79	173826			8	2211	684	99	171	100	3	17	52
	0- 5S	1	4	1	71	160637				1667	1111	23	129	102	6	20	8
	0- 5N	1	4	1	41	92591				786	864	89	128	70	2	70	3
	5-10N	1	4	1	2	4872				7	26	1	5			12	
	15-20N	1	4	1	45	103375					82	22	87	13		7095	10
100- 95W	25-30S	1	4	1	3	7366			2	31	34	1	20	7			
	20-25S	1	4	1	7	15544			26	96	84	8	36	5	1	24	
	15-20S	1	4	1	8	18195			12	60	20	19	89	5	2	63	
		2	5		11	23051				58	7	7	115	1	1	45	
		*			19	41246			12	118	27	26	204	6	3	108	
	10-15S	1	3 4	1	36	77430			12	271	41	15	773	15	3	43	2
				2	1	2529				22	1		6				
		2	5		4	7696				13	2	4	35			5	
		*			41	87655			12	306	44	19	814	15	3	48	2
	5-10S	1	3 4	1	29	66097			1	789	133	6	159	27	2		2
	0- 5S	1	4	1	64	144442				1539	655	194	274	93	3	16	78
		2	5		7	15391				149	36	5	13	6		7	
		*			71	159833				1688	691	199	287	99	3	23	78
	0- 5N	1	3 4	1	12	27208				155	144	17	41	29	1	75	3
	5-10N	1	4	1	20	46075				287	2486	1	132	36	8	922	19
	15-20N	1	4	1	41	86650					27	13	284	15		7141	
95- 90W	15-20S	1	4	1	85	183100			38	1210	177	55	1242	27	5	100	2
	10-15S	1	4	1	13	27649				68	12	13	203	9	2	5	
				2	1	2448				15			2				
		*			14	30097				83	12	13	205	9	2	5	
	5-10S	1	4	1	24	55013			1	345	428	2	138	28	3		
				2	14	28215			46	583	153	17	206	32	9		
		*			38	83228			47	928	581	19	344	60	12		
	0- 5S	1	4	1	204	444826			12	5026	2752	464	813	193	17	49	23
				2	3	7153				193	31	22	7	5			
		2	5		10	20183				183	134	31	30	6	1	2	10
		*			217	472162			12	5402	2917	517	850	204	18	51	33
	0- 5N	1	3 4	1	55	115606			2	1741	1344	148	131	142	15	13	8
		2	5		2	5953				24	18	12	10	1	1		1
		*			57	121559			2	1765	1362	160	141	143	16	13	9
	5-10N	1	3 4	1	63	140377				111	6421	8	158	31	9	532	8
	10-15N	1	4	1	85	175508					943	128	534	46	19	13662	
	15-20N	1	4	1	3	6496					23		68	1	1	658	
90- 85W	20-25S	1	4	1	1	2523			1	9	1	1	2				
	10-15S	1	4	1	1	2494							10				
	5-10S	1	4	1	5	9976					165		12	5			
	0- 5S	1	4	1	24	54578				719	93	57	238	32	2	9	9
	0- 5N	1	4	1	57	129282				1426	480	151	1934	56	5	195	
		2	5		4	7478				50	19	4	38	5	1	21	
		*			61	136760				1476	499	155	1972	61	6	216	
	5-10N	1	3 4	1	37	84848					3093		326	34		1755	
	10-15N	1	4	1	1	2204					3		10	1		19	
85- 80W	0- 5S	1	4	1	77	173768				2642	422	290	1030	109	3	110	21
		2	5		2	5953				46	22	2	38	10	1	39	
		*			79	179721				2688	444	292	1068	119	4	149	21
	0- 5N	1	3 4	1	26	58319				754	197	22	241	37	3	111	13
		2	5		23	48424				509	114	10	221	52	7	119	5
		*			49	106743				1263	311	32	462	89	10	230	18
	5-10N	1	3 4	1	55	113274			13	174	342	42	180	52	17	6494	9

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
60- 55W	25-30N	6	7		5	11189			601	12	89	5				12	
	30-35N	6			3	7459			274	17	37	3				2	
55- 50W	25-30N	6			7	14112			780	13	139	5					
	30-35N	6			5	9072			351	39	40	3		2		5	
50- 45W	30-35S	6			5	12701			528	32	74	25	30			29	
	25-30S	6			2	4234			126	18	20	2	17	3		6	
	25-30N	6			20	43142			1949	74	131	12	2	2		7	
	30-35N	6			2	3528			94	18	22	3					
45- 40W	30-35S	6			5	12701			591	39	62	22	37			20	
	25-30S	6			32	75936		2	3526	124	160	72	902	29		176	
	20-25S	6			27	59909			4098	30	72	50	944	24		102	
	25-30N	6			15	33163			1369	67	97						
	30-35N	6			34	69441			3528	239	501	20				2	
40- 35W	20-25S	6			20	44856		2	1798	3	18	24	768	18		67	
	30-35N	6			7	14918			514	62	222						
35- 30W	5-10S	3	9		15	29941			912	47	31	17	34	7		202	
		6	7		8	17726			675	29	20	7	59	5		52	
		*			23	47667			1587	76	51	24	93	12		254	
	0- 5S	6			18	40611			1514	166	139	22	108	12		89	
	30-35N	6			2	3730			22	13	25						
30- 25W	20-25S	3	7		36	71838			2864		35	65	83	172		434	
10- 5W	0- 5N	6	7		13	35804			3	60	470	55		17			
5- 0W	0- 5S	6			10	26006			34	192	183	87		3		20	
	0- 5N	6			22	53958				185	746	57		39		89	
0- 5E	5-10S	3	9		12	60669			22	561	908	51	1	15		83	
		6	7		18	48182			25	365	803	29		12		69	
		*			30	108851			47	926	1711	80	1	27		152	
	0- 5S	3	9		6	38357			21	219	508	50		10		71	
		6	7		54	135106			91	958	2451	207	2	27		150	
		*			60	173463			112	1177	2959	257	2	37		221	
5- 10E	5-10S	3	9		1	6897				39	88	1				6	
		6	7		17	40706				156	622	25	2	22		59	
		*			18	47603				195	710	26	2	22		65	
	0- 5S	6			37	96970				586	2266	55	2	47		151	
10- 15E	25-30S	3	9		2	13794			587	23	1						
	20-25S	3			1	6897			238	19							
	5-10S	3			1	6897				19	80	7		4		13	
		6	7		2	4536				37	22	3		2		7	
		*			3	11433				56	102	10		6		20	
	0- 5S	3	9		4	23595			117	104	74	17	6	10		31	
15- 20E	40-45S	6	1		2	3276		50									
	35-40S	6			30	58926			1499	536	670	15	8		2		
	30-35S	6			8	16682			509	163	34	2	2		2	2	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計―月別集計結果（つづき）

MONTH 2 Page 15

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S	カノオ S.J.
20- 25E	35-40S	1	3 4	1	15	26320			12	194	441	9	14		14		
				2	5	9628			85	16	391	22					
		*			20	35948			97	210	832	31	14		14		
	30-35S	1	4	2	1	1926					6	3	5	1	2		
25- 30E	40-45S	1	4	1	2	5121		78	1								
				2	2	5336		45	6								
		*			4	10457		123	7								
	35-40S	1	4	1	6	10805			36	53	420	1	3	3	10		
				2	2	3596			1	75	20	1	1	1	2		
		*			8	14401			37	128	440	2	4	4	12		
	30-35S	1	4	1	7	11942			26	72	52	5	7	3	12		
				2	9	13845				556	45	9	12		12		
		*			16	25787			26	628	97	14	19	3	24		
30- 35E	40-45S	1	2 3	1	5	11273		72									
			3 4	1	55	119312		1436	129	5							
				2	61	137686		1358	619	235							
		*			121	268271		2866	748	240							
	35-40S	1	4	1	7	13537		49	380	121	23	2	3		1		
				2	6	11890		96	329	78	2	6	1				
		*			13	25427		145	709	199	25	8	4		1		
	30-35S	1	4	1	3	7308			32	5	56	2	1		3	6	
	25-30S	1	4	1	1	1833			5		17		1				
		5			1	3536			4	1	85	1					
		*			2	5369			9	1	102	1	1				
35- 40E	40-45S	1	2 3	1	27	61092		448	2186	261		8					
			3 4	1	142	303461		3479	4041	744	24	29	2		1	2	
				2	256	542960		5930	10216	2812	10	41	1				
		*			427	907513		9857	16443	3817	34	78	3		1	2	
	35-40S	1	2 3	1	3	7615		40	296	8							
			3 4	1	70	147903		850	3888	1182	121	37	35		2		
				2	74	157592		1097	4224	1205	43	36	5				
		*			147	313110		1987	8408	2395	164	73	40		2		
	20-25S	2	5		11	21018			248	25	201	8	56	15	4	121	
		5			6	13956			45	9	219		3	6	1	7	
		*			17	34974			293	34	420	8	59	21	5	128	
	15-20S	2	5		4	7006			58	5	59	2	24	5		31	
		5			10	23174			145	9	439	3	6	13		176	
		*			14	30180			203	14	498	5	30	18		207	
	5-10S	5			1	3374			18	4	54	1	38		3	13	
40- 45E	40-45S	1	3 4	1	8	17296		139	90	7		1					
	35-40S	1	4	1	1	2436		2	6	12	9		1				
	30-35S	1	4	1	1	2645			5	2	8	1	5		1	1	
	25-30S	1	4	1	5	10231			27	8	117	1	3	5	5	26	
	20-25S	2	5		15	28024			244	31	305	6	15	7	4	69	
		5			4	9883			50	7	278	1	1	6	1	16	
		*			19	37907			294	38	583	7	16	13	5	85	
	15-20S	1	3 4	1	2	5150			22	8	96	1	1		3		1
		5			11	25356			391	18	202	7	104	18	1	81	
		*			13	30506			413	26	298	8	105	18	4	81	1
	10-15S	1	3 4	1	1	2436				3	6	1	2				
		5			10	24941			305	51	190	9	97	9	3	64	1
		*			11	27377			305	54	196	10	99	9	3	64	1
	5-10S	1	3 4	1	19	43474			225	125	397	5	159	26	5	116	
		2	5		24	44043			188	83	270	11	179	21	4	200	
		5			11	27417			565	128	283	13	124	6	1	88	
		*			54	114934			978	336	950	29	462	53	10	404	
	0- 5S	1	3 4	1	3	8074			1	46	34		6		1	3	
		2	5		4	5893				23	30		5		2		
		5			9	21627			6	196	104	3	27	9	3	34	9
		*			16	35594			7	265	168	3	38	9	6	37	9
	0- 5N	1	3 4	1	1	2414				8	26	1	7				
				2	1	2471				10	17	1	7		1		9
		2	5		2	4646			5	12	39		36	6	5	28	
		*			4	9531			5	30	82	2	50	6	6	28	9
45- 50E	25-30S	1	3 4	1	8	17156			235	31	87	9	7	13	6	9	
	10-15S	5			1	3635			40	6	7	4					
	5-10S	1	3 4	1	2	4953				1	1		1	5	1	1	
		5			1	4090			3	21	11		6	3		1	
		*			3	9043			3	22	12		7	8	1	2	

MONTH 2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S	カノオ S.J.
45- 50F	0- 5S	2	5		5	9177				23	29		13	4	2	8	
		5			1	4090				80	13						3
		*			6	13267				103	42		13	4	2	8	3
	0- 5N	1	3 4	1	13	28948				142	283	13	52	10	5	5	50
		2	5		52	102137				719	1027	77	131	38	27	81	63
		5			9	22266				85	494	10	30	4	6	7	30
		*			74	153351				946	1804	100	213	52	38	93	143
	5-10N	1	3 4	1	5	10301				27	118		7	5	1		26
50- 55E	25-30S	1	4	1	1	2714			5		10				2	5	
	15-20S	5			3	7270			200	7	16	1					
	10-15S	5			3	7143			78	9	14	3		1		3	
	5-10S	1	3 4	1	1	2494				2	14		6	1		12	
		5			1	3507			9	4	34			1		6	3
		*			2	6001			9	6	48		6	2		18	3
	0- 5S	1	3 4	1	2	5220				19	37	2	9	2		5	
	0- 5N	1	3 4	1	5	9541				59	193	3	1	1	1	9	1
		2	5		18	56805			1	125	468	26	47	24	6	5	
		*			23	66346			1	184	661	31	48	25	7	14	1
	5-10N	1	3 4	1	8	19024				147	139	17	57	5	6	10	17
		2	5		4	7018				30	12	4	10	2	4	2	
		*			12	26042				177	151	21	67	7	10	12	17
55- 60F	20-25S	1	2 3	1	2	4409			53		7			8			
	15-20S	5			7	14512			131		27	3	1	33		16	17
	10-15S	5			14	30864			229	82	362	1		13		13	20
	5-10S	1	3 4	1	1	2575					27		1			2	3
	0- 5S	1	2 3	1	2	4175				3	17	2		2			
			3 4	1	2	4594				29	119	1	1		1	6	10
		2	5		2	4780				12	12	1	1	1	1	2	
		5			1	3160				18	33			4		6	3
		*			7	16709				62	181	4	2	7	2	14	13
	0- 5N	1	3 4	2	1	2465				27	10		2	3		6	1
		2	5		5	8567				13	85	4	7	4		6	
		5			1	3408											
		*			7	14440				40	95	4	9	7		12	1
	5-10N	1	3 4	1	17	39521				384	894	50	79	14	12	14	26
		2	5		28	50795				451	806	52	102	34	12	28	
		*			45	90316				835	1700	102	181	48	24	42	26
	10-15N	1	3 4	1	7	15869				102	1554	26	29	12	8		
60- 65E	20-25S	1	2 3	1	5	13226			195	2	12	2		12			
	15-20S	1	3	1	18	48497			817	3	94	2	5	52			
			3 4	1	2	5123			39		1	2	1	10			
		5			4	11147			92	7	3	4	3	9		7	26
		*			24	64767			948	10	98	8	9	71		7	26
	10-15S	1	2 3	1	10	26453			491	8	182			25	5		
			4	1	1	2436			13	1	14			3	1		
		2	5		6	12342			50	45	133	4	1	12	2	2	
		5			7	17466			129	6	94		1	24	3	4	263
		*			24	58697			683	60	423	4	2	64	11	6	263
	0- 5S	1	2 3	1	2	4960			2	57	37			2			
		2	5		10	20190				211	443	8	10	8	6	11	2
		*			12	25150			2	268	480	8	10	10	6	11	2
	0- 5N	1	2 3	1	2	4175				18	13	2		3			
			3 4	1	10	22984				175	251	9	20	12	6	24	6
		2	5		22	41919				609	398	21	33	40	15	28	
		*			34	69078				802	662	32	53	55	21	52	6
	5-10N	1	2 3	1	7	16700				132	210	3	3	12	2		
			3 4	1	122	275314			29	3313	8366	144	339	179	53	190	659
				2	1	2523				7	38		2	3	1	7	5
		2	5		102	320530			13	2099	12828	221	497	188	46	73	
		5			18	40988				253	1748	18	43	14	1	14	88
		*			250	656055			42	5804	23190	386	884	396	103	284	752
	10-15N	1	3 4	1	30	69289				269	4091	37	78	35	13	43	514
				2	2	5336				13	189	2	3	9			
		2	5		46	96777				280	5522	58	67	53	12	12	
		5			30	67589				287	4535	20	53	24	7	33	412
		*			108	238991				849	14337	117	201	121	32	88	926
65- 70F	15-20S	1	2 3	1	2	3808			55	2	7			3	3	8	
		2	5		4	7042			48		11			17	2		
		*			6	10850			103	2	18			20	5	8	
	10-15S	1	3 4	1	12	25764			244	138	208	6		16	7	10	
		2	5		25	49804			399	215	328	2	5	28	11	4	

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	五度区画 5° Square 緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
65- 70E	10-15S	5			11	27264			356	132	190	1	1	9	1	1	
		*			48	102832			999	485	726	9	6	53	19	15	
	5-10S	1	3 4	1	1	2575				5	19		1	1			
				2	3	7482				106	259	1	6	6	2		
		2	5		34	71961				641	1145	24	33	21	29	34	15
		5			4	9443			14	30	47		3		1	1	
		*			42	91461			14	782	1470	25	43	28	32	35	15
	0- 5S	1	3 4	2	9	19952				377	539	7	9	21	8		
	0- 5N	1	2 3	1	3	6981				28	75	2		3	2		
			3 4	1	64	139498			2	1201	4483	45	41	81	30	44	64
				2	1	2320				13	23				1	2	1
		2	5		23	45514				370	1427	18	15	18	11	28	8
		5			64	142239			1	1277	3736	38	53	95	33	214	74
		*			155	336552			3	2889	9744	103	109	197	77	288	147
	5-10N	1	2 3	1	20	49265				436	1074	10	17	48	2		
			4	1	122	275647			1	2562	5371	87	288	353	43	305	447
				2	14	30589				492	807	8	7	61	12	24	41
		2	5		96	188032				1755	5461	41	108	165	30	113	41
		5			60	135144				1068	2512	24	64	142	26	219	169
		*			312	678677			1	6313	15225	170	484	769	113	661	698
	10-15N	1	2 3	1	15	36239				240	1927	3	50	52			
			3 4	1	22	49219				386	821	12	60	39	2	32	14
				2	2	5591				17	44		2	10			
		2	5		27	50835				433	1392	15	73	50	8	22	1
		5			14	31158				141	633	7	48	23	3	28	3
		*			80	173042				1217	4817	37	233	174	13	82	18
70- 75E	15-20S	1	3 4	1	1	2575			27	50	24	3		2			
		5			4	11325			207		6	1		4		1	
		*			5	13900			234	50	30	4		6		1	
	10-15S	1	2 3	1	48	127588			1401	1319	645	18	5	10	5	10	
			3 4	1	30	67475			647	436	426	8	6	21	8	10	
				2	5	10022			63	106	27	6	1	6	1		
		5			24	64589			876	183	95	11		3	1	3	
		*			107	269674			2987	2044	1193	43	12	40	15	23	
	5-10S	1	2 3	1	5	14195			8	70	112		2				
			3 4	1	12	26338			88	184	204		6	6	1	5	
				2	1	2506			2	6							
		2	5		2	5324			2	7	24		1		2	2	
		*			20	48363			100	267	340		9	6	3	7	
	0- 5S	1	3 4	1	3	6948				79	66	2	6	1	1	7	
	0- 5N	1	2 3	1	2	4008				30	37			3			
			3 4	1	9	20605				128	872	8	1	17		17	
				2	1	2645				7	13		1	1		2	
		2	5		24	50675				277	1104	11	10	11	2	15	
		5			6	12212				36	216	3	1		3	21	3
		*			42	90145				478	2242	22	13	32	5	55	3
	5-10N	1	2 3	1	8	20374				180	511	5	2	12	3		
			3 4	1	26	57867				306	1571	8	28	60	7	42	30
				2	17	38622				202	900	19	36	85	6	122	30
		2	5		38	73114				428	2246	19	24	77	18	99	7
		5			21	45612				365	1156	4	11	40	13	118	27
		*			110	235589				1481	6384	55	101	274	47	381	94
	10-15N	1	3 4	1	13	30086				126	419	12	53	60	7	41	35
				2	1	2436				12	64	1	2		1	1	
		2	5		4	7720				39	91		6	11	4	19	
		5			1	3152				16	31		1	14	1	16	14
		*			19	43394				193	605	13	62	85	13	77	49
75- 80E	15-20S	5			1	2734			64	6	3			7			
	10-15S	1	3 4	1	21	45321			59	426	587	5	6	3	1	5	
				2	5	10834			3	29	78	1	3	6	3		
		*			26	56155			62	455	665	6	9	9	4	5	
	5-10S	1	4	1	3	7540			3	52	38	3	2	3	5		
				2	1	2709				15	28		1	5	1		
		*			4	10249			3	67	66	3	3	8	6		
	0- 5S	1	4	1	5	9176				56	128	2	9	12	6	1	
	0- 5N	1	4	1	8	15063				103	182	10	14	15	2	8	3
				2	1	2645				8	2		1				
		2	5		18	32147				353	328	19	10	11	8	15	
		5			1	3408				27	21			6		6	
		*			28	53263				491	533	29	25	32	10	29	3
	5-10N	1	3 4	1	1	2645				1	24	1	8	1	3		
	10-15N	1	4	2	1	2703				13	20		2	9	2	8	
80- 85E	15-20S	1	4	1	2	5220			66	1	1			6			
	10-15S	1	4	1	13	28408			7	166	151	2	1	7	6	2	
				2	5	10834			8	116	64	3		15	2		
		*			18	39242			15	282	215	5	1	22	8	2	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 2　　　　Page 18

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F S.S.	カツオ S.J.
80- 85F	5-10S	1	4	1	3	7250				73	66		2		1		
				2	5	10834				126	42		6	7	2		
		*			8	18084				199	108		8	7	3		
	0- 5S	1	4	1	7	13920			1	196	109	2	8	14	3		
	0- 5N	1	4	1	58	111809				1053	1210	59	210	119	19	49	261
				2	8	18960				197	101	9	24	44	3		
		2			7	12995				88	111		5	4		5	
		*			73	143764				1338	1422	68	239	167	22	54	261
	5-10N	1	4	1	10	19937				154	290	8	52	15	6	5	31
				2	15	35276				368	332	23	106	26	16	17	
		*			25	55213				522	622	31	158	41	22	22	31
85- 90E	30-35S	1	4	1	6	12035		2	187	56		1	1	1	1		
				2	1	2506		2									
		*			7	14541		4	187	56		1	1	1	1		
	25-30S	1	4	1	1	2320			27	5	6	1	1		1		
	10-15S	1	4	1	16	39776			123	351	145	27		13	7	21	14
				2	5	9767			9	104	19	2	1	3	2		
		*			21	49543			132	455	164	29	1	16	9	21	14
	5-10S	1	4	1	3	8596			2	75	27	1	1	1		5	8
				2	12	21518			20	327	77	15		23	7		
		*			15	30114			22	402	104	16	1	24	7	5	8
	0- 5N	1	4	1	12	25887				266	290	16	23	31	10	7	35
		2			15	25991				123	128	4	12	17		12	
		*			27	51878				389	418	20	35	48	10	19	35
90- 95E	35-40S	1	4	2	2	5017		6	66	32							
	30-35S	1	4	2	1	2494		12	5	1							
	10-15S	1	3	1	2	3674			3	23	13	5			3	2	
			4	1	7	13821			20	129	13	2	1	2	3		
				2	5	10809			20	162	29			5	2		1
		*			14	28304			43	314	55	7	1	7	8	2	1
	5-10S	1	4	1	8	15677			15	165	126	8	2	5		5	10
				2	8	16391			17	370	77	12	1	15	3		5
		*			16	32068			32	535	203	20	3	20	3	5	15
	0- 5N	1	4	1	1	2552				50	26		1	1	1	1	3
95-100E	40-45S	1	4	2	1	2415		5									
	35-40S	1	4	1	1	2645		5	9								
	30-35S	1	4	1	9	20590		82	63	28		2			1		
				2	14	30673		345	164	52		3					
		*			23	51263		427	227	80		5			1		
	25-30S	1	4	1	6	12331		79	41	10			1				
				2	10	23562		348	256	13		2	2	1	1		
		*			16	35893		427	297	23		2	3	1	1		
	10-15S	1	4	1	30	65810		1	131	629	343	19	6	39	14	20	13
	5-10S	1	4	1	55	114078		3	34	1023	938	48	5	66	16	32	49
	0- 5S	1	4	1	75	151896			1	1775	2027	65	39	103	41	132	129
	0- 5N	1	4	1	12	24899				145	275	10	8	17	6	15	10
100-105E	40-45S	1	4	1	3	6380		20									
				2	5	9712		39									
		*			8	16092		59									
	35-40S	1	4	1	1	2645		7	9								
	30-35S	1	4	2	1	2610		56	15	3		1					
	25-30S	1	4	1	5	10150		108	92	8			1		2		
				2	5	10440		111	89	5							
		*			10	20590		219	181	13			1		2		
	10-15S	1	3	1	7	14026		7	78	30	58	7	3	12	12		
			4	1	24	55615		27	405	309	166	14	5	30	19	14	1
		*			31	69643		34	483	339	224	21	8	42	31	14	1
	5-10S	1	4	1	6	11791		2		38	64	2	1	10	1	9	
	0- 5S	1	4	1	2	4750				24	31			2			2
105-110E	40-45S	1	4	2	6	11484		15									
	25-30S	1	4	1	6	11600		111	13	5	1	1	1	1		1	
	10-15S	1	4	1	12	24913		17	1	195	99	3	1	17	10	5	
	5-10S	1	4	1	1	2175		3		14	13			2		2	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S S	カツオ S.J.
110-115E	35-40S	1	4	2	1	2610		1	24	27		2					
	30-35S	1	4	1	8	17553			79	88							
				2	3	7424			6	37		2		1			
		*			11	24977			85	125		2		1			
	25-30S	1	4	1	5	9280			3	20	26	3	1	2	1	1	
	20-25S	1	3	1	13	27350			20	30	182	8	7	7	65	25	
			4	1	9	21367			3	22	231	3	6	13	20	1	
				2	3	7308			7	5	58	3		5	14		
		*			25	56025			30	57	471	14	13	25	99	26	
	15-20S	1	3	1	5	11181			7	13	65	2		5	22	7	
	5-10N	1	1	1	13	12600			4	36	139	11	4				
			2	1	14	18127			8	52	95	2		10			
		*			27	30727			12	88	234	13	4	10			
	10-15N	1	1	1	36	41790				223	485	36	6	8	17		
			2	1	29	39592			6	154	326	17	2	8	6		
		*			65	81382			6	377	811	53	8	16	23		
	15-20N	1	1	1	2	2520				6	15		4				
			2	1	2	2702				10	44			2			
		*			4	5222				16	59		4	2			
115-120E	20-25S	1	4	1	8	18514			2	1	162	2	2	7	123	113	
	15-20S	1	3	1	45	92259		82	389	35	675	30	3	120	58	22	18
			4	1	78	173356		139	371	72	644	51	15	234	2052	99	3
				2	48	100165		169	200	79	536	34	10	382	368	5	
		*			171	365780		390	960	186	1855	115	28	736	2478	126	21
	10-15S	1	3	1	8	17368		27	104	18	214	3	2	22	8	2	13
			4	1	21	43780		29	44	86	328	7		28	15	12	1
		*			29	61148		56	148	104	542	10	2	50	23	14	14
	0- 5N	1	1	1	23	30849				50	956	11		11	13	27	4
			3	1	10	17368				42	256	8		10	2	7	
		*			33	48217				92	1212	19		21	15	34	4
	5-10N	1	1	1	2	2268					36	2					6
			2	1	2	2563			6	8	48						
		*			4	4831			6	8	84	2					6
	10-15N	1	1	1	170	198030				746	2499	61	2	8	15	6	53
			2	1	131	221209			10	1031	2465	35	4	6	17		
		*			301	419239			10	1777	4964	96	6	14	32	6	53
	15-20N	1	1	1	32	35494				197	540	6			2		4
			2	1	2	3378					15						
		*			34	38872				197	555	6			2		4
120-125E	30-35S	1	4	2	2	3602		81	9								
	15-20S	1	3	1	15	33634		8	7	2	47	3		12	1094	68	
			4	1	3	7424		3	6	3	46	1		12	16	5	
		*			18	41058		11	13	5	93	4		24	1110	73	
	10-15S	1	4	1	8	15486		26	21	29	182			8	5	6	
	5-10S	1	4	1	1	2569					34		1		1	8	
	0- 5S	1	1	1	13	18270				53	393	6			15		
			2	1	6	12159				23	83					4	
			3	1	7	13360				67	139	8	2	7	18		
		*			26	43789				143	615	14	2	7	33	4	
	0- 5N	1	1	1	172	229403				581	5345	137		46	35	137	3
			2	1	2	4053				14				2			
			3	1	50	84085				165	1373	10	3	22	17	5	
		*			224	317541				760	6718	147	3	70	52	142	3
	20-25N	1	1	1	17	19845			284	97	21	8	6				
				3	13	11340			132	88	15	2	6				
		*			30	31185			416	185	36	10	12				
	25-30N	1	1	1	6	7434			36	65			2				
				3	2	1890			65	32							
		*			8	9324			101	97			2				
125-130E	30-35S	1	3	2	7	14387		145	53								
			4	1	6	11623		277	57	14		6					
				2	32	74919		2928	148	20		37					
		*			45	100929		3350	258	34		43					
	10-15S	1	4	1	2	4988				9	197			1	3	15	
	0- 5S	1	1	1	2	3045					11						
	0- 5N	1	1	1	3	3901				5	27	3			3	3	
	20-25N	1	1	1	2	2415			6	8			2				
	25-30N	1	1	1	204	231076			504	1959	300	67	8	8		19	11
				3	46	38220			86	82	126	2				4	15
		*			250	269296			590	2041	426	69	8	8		23	26

本表 I　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH 2　　　　Page 20

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
130-135E	45-50S	1	2 3	2	15	26653		162									
			3 4	2	1	2320		9									
		*			16	28973		171									
	35-40S	1	2 3	1	5	10020		99	3			2					
				2	3	6321		145	3	2		2					
			3 4	1	10	22736		764	16	22		2					
				2	15	30624		745	3	13		15					
		*			33	69701		1753	25	37		21					
	30-35S	1	2 3	1	8	16700		220	3	3		12					
				2	5	9861		125	15	2		5					
			3 4	1	46	95723		2546	208	148		20					
				2	97	200616		6006	568	144		95					
		*			156	322900		8897	794	297		132					
	5-10S	1	2 2	1	27	56742				44	143			187	110	12	
	0- 5S	1	1 1	1	2	3150				2	4						
	0- 5N	1	1	1	38	54136				137	648	5	5	11	8	3	
	5-10N	1	1	1	11	14876				54	81	5	5		3		
	10-15N	1	1	1	4	5628			2	19	27		4				
	15-20N	1	1	1	95	145425			2090	229	319	19	29	2	4	8	
			2 2	1	19	41399			629	4	42	2	23	2			
		*			114	186824			2719	233	361	21	52	4	4	8	
	25-30N	1	1 1	1	305	529706	8		15538	878	147	170	69	4		6	
				3	13	6930			11	11	4						
			2 2	1	6	11117			253		2	6					
		*			324	547753	8		15802	889	153	176	69	4		6	
	30-35N	1	1 1	1	57	63867			1777	206	40	17	4				
				3	19	14490			263	6	19		2				
		*			76	78357			2040	212	59	17	6				
135-140E	45-50S	1	2 3	2	15	27441		160									
			3 4	1	5	9976		43									
				2	35	73198		345									
		*			55	110615		548									
	40-45S	1	2 3	2	3	6680		80	3								
			3 4	1	2	4953		36									
				2	6	11739		132	1								
		*			11	23372		248	4								
	35-40S	1	4	1	1	2552		44									
				2	5	10034		90	7			2					
		*			6	12586		134	7			2					
	0- 5S	1	1 1	1	11	15750				13	216	2		6	2		
	0- 5N	1	1	1	24	32904			3	153	210	5		5			
			2 2	1	17	22851			2	95	124	2		8	2		
		*			41	55755			5	248	334	7		13	2		
	5-10N	1	1 1	1	27	40323				148	608			19			
			2 2	1	2	3474				37	10	2					
		*			29	43797				185	618	2		19			
	10-15N	1	1 1	1	34	46612				292	668	11	11	17	2	2	
	15-20N	1	1	1	17	31920			596	34	48		6	2			
			2 2	1	21	44776			529	35	37		29	2			
		*			38	76696			1125	69	85		35	4			
	20-25N	1	1 1	1	2	2100			17	2	2	2	4			2	
	25-30N	1	1	1	168	273704	2		9771	536	38	84	57	17			
			2 2	1	12	24405			398	17	2		12	2			
		*			180	298109	2		10169	553	40	84	69	19			
	30-35N	1	1 1	1	538	859049	6		33875	2921	195	239	202	21		2	
				2	19	26943			53	122	2	59	2				
				3	44	42221	4		670	74	40	6	29				6
			2 2	1	23	48636			1741	158	2	6	15	4			
				2	4	6099			8	27		10	2				
				3	23	21134			37	42	4	14	73				
		*			651	1004082	10		36384	3344	243	334	323	25		2	6
140-145E	45-50S	1	2 3	1	7	13193		37									
				2	25	48250		264	3								
			3 4	1	15	31256		125									
				2	48	94641		362	5								
		*			95	187340		788	8								
	40-45S	1	2 3	2	2	3073		10	3								
			3 4	1	1	2500		9									
				2	1	2320		8	3								
		*			4	7893		27	6								
	0- 5S	1	1 1	1	6	10080			2	15	286			6	2		
	0- 5N	1	1	1	59	74045			73	382	1006	3		40	11		
	5-10N	1	1	1	124	186691			5	1439	664	5	54	43	5		38

MONTH 2 　　　　Page 21

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-145E	5-10N	1	22	1	33	41873				359	340		12	6	2		4
			23	1	3	4760				12	23		2	5		5	2
		*			160	233324			5	1810	1027	5	68	54	7	5	44
	10-15N	1	11	1	8	13608				130	151			6			
			22	1	4	4323				23	33						
		*			12	17931				153	184			6			
	20-25N	1	11	2	6	11970				4	2	46					
				3	8	15960				11		32	6	2			
			22	2	25	56453			2	168	12	137	17	10			
		*			39	84383			2	183	14	215	23	12			
	25-30N	1	11	1	65	140385			2134	195	71	67	27				
				2	74	157794			1189	496	687	84	13	2			
				3	13	23940			27	17	23	6	2	2			
			22	2	15	30977			197	102	23	6	4				
		*			167	353096			3547	810	804	163	46	4			
	30-35N	1	11	1	164	291833			9645	630	42	210	84	15			
				2	90	157836			370	170	8	407	4				
				3	88	153825			212	252	8	403	38				
			22	1	6	10663			324	10		2					
				2	39	39256			33	73	6	139	10				
			23	1	35	52463			2809	75	10	7	13	2			18
		*			422	705876			13393	1210	74	1168	149	17			18
	35-40N	1	11	1	15	4410						4	128				
				2	25	15876						53					
				3	23	16632			8	19		38	23				
		*			63	36918			8	19		95	151				
	40-45N	1	1	2	97	52164						6					
145-150E	45-50S	1	23	2	8	16900		27	2								
			34	1	1	2552		6									
				2	34	66031		106	8								
		*			43	85483		139	10								
	35-40S	1	23	2	2	3006				8	10	8		2			
			34	2	14	27011		15	71	138	187	5	6		7		
		*			16	30017		15	71	146	197	13	6	2	7		
	10-15S	1	23	1	3	5878			12	3	48			23			
	5-10S	1	11	1	15	18165			13	27	187	6		32			
			22	1	4	6670				48	179			12			
		*			19	24835			13	75	366	6		44			
	0- 5S	1	2	1	29	47621			44	106	762	8		19	8		2
			23	1	12	18497			20	55	489			3	3	3	8
		*			41	66118			64	161	1251	8		22	11	3	10
	0- 5N	1	11	1	24	29052			3	121	557	3		11			
			22	1	2	3335				12	39						14
			23	1	7	10688			2	52	189	2		8	3		
		*			33	43075			5	185	785	5		19	3		14
	5-10N	1	11	1	234	356371			70	2464	2036	16	100	137	5		118
			22	1	41	74332			4	596	374	2	8	35	4	6	60
			23	1	12	16658				75	68		15	13		2	22
		*			287	447361			74	3135	2478	18	123	185	9	8	200
	10-15N	1	11	1	113	181383			132	1306	1044	13	69	80	8	6	25
			22	1	14	25163				147	120		44	14			2
			23	1	3	4509			18	15	18		7			12	23
		*			130	211055			150	1468	1182	13	120	94	8	18	50
	20-25N	1	22	1	4	6948				64	19						
	25-30N	1	11	1	191	385497			14238	370	38	195	53	11			
				2	8	17220			23	21		34	21	2			
				3	17	31500			42	21	2	57	11				
			22	1	85	174269			4937	147		41	12				
				2	4	8685			8	15	2	8	2				
		*			305	617171			19248	574	42	335	99	13			
	30-35N	1	11	1	67	143577			4372	124	13	53	13	4			11
				2	38	66213			164	103	6	206	8				
				3	21	38325			111	101	4	101	6				
			22	1	29	53210			1144	37	4	77	6				
				2	8	13433			12	12	19	14	2				
		*			163	314758			5803	377	46	451	35	4			11
150-155E	50-55S	1	34	2	1	2042		1									
	45-50S	1	4	2	5	8074		26									
	35-40S	1	23	1	15	28933		10	122	65	244	5	30		2		
				2	8	15030			32	23	167	5	28				
			34	1	14	29151			65	46	519	10	16	1	5		
				2	36	74675			314	155	400	19	93	1	6	1	
		*			73	147789		10	533	289	1330	39	167	2	13	1	
	30-35S	1	23	1	18	33317			8	38	641	15	7	13	47		
				2	7	10521			3	7	33	2	7	2			
			34	1	37	72517			43	128	822	9	23	21	29		1
				2	29	61428			26	84	855	19	8	14	22		
		*			91	177783			80	257	2351	45	45	50	98		1

五度区画 5° Square 経度 Long.	五度区画 5° Square 緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F S.S.	カツオ S.J.
150-155E	25-30S	1	3	1	2	3173				5	20	2	3		3	10	
			4	1	5	9599			2	15	17	3	6	2	20		
				2	5	9593			1	13	14	5	7	1			1
		*			12	22365			3	33	51	10	16	3	23	10	1
	20-25S	1	3	1	15	30127			33	53	429	5	23	27	18	36	5
			4	2	15	29603			20	56	694	13	45	35	14	8	
		*			30	59730			53	109	1123	18	68	62	32	46	5
	15-20S	1	3	1	5	11080			53	2	100	2	3	43	10	15	5
			4	2	10	21912			65	27	58	9	10	36	3		
		*			15	32992			118	29	158	11	13	79	13	15	5
	10-15S	1	3	1	7	12141			10	2	72			38	3	33	3
			4	1	2	4257			15	3	14			12	2		
				2	2	4994			6	1	15	1		5			
		*			11	21392			31	6	101	1		55	5	33	3
	5-10S	1	2	1	4	6670				44	116			6	2		6
			3	1	2	2685				3	27			13			
		*			6	9355				47	143			19	2		6
	0- 5S	1	1	1	13	15120			8		592			2			
			3	1	8	13360				60	740	2		3	2		5
		*			21	28480			8	60	1332	2		5	2		5
	0- 5N	1	1	1	11	14634				13	339	3		3	11		
			2	1	12	19802				139	87			15			
			3	1	25	42944			5	336	384		2	48	5	3	
		*			48	77380			5	488	810	3	2	66	16	3	
	5-10N	1	1	1	164	264712			8	2814	1009	8	40	118			
			2	1	85	133662			8	1336	712	4	6	44	4		
			3	1	8	14846				134	78	2		2		2	15
		*			257	413220			16	4284	1799	14	46	164	4	2	15
	10-15N	1	1	1	149	250517			86	1657	1052	6	92	162	4	17	
			2	1	8	13896				112	89		2	10			
			3	1	2	2380				12	5					2	3
		*			159	266793			86	1781	1146	6	94	172	4	19	3
	20-25N	1	1	1	17	30030			61	15	11	19	50	2			2
				2	8	17640			25	4		32	15	4			
			2	1	8	14745			210	25	8		6				
		*			33	62415			296	44	19	51	71	6			2
	25-30N	1	1	1	239	477278			11126	317	65	313	118	25			25
				2	109	209948			941	273	19	655	57	8		6	
				3	34	61320			145	25	2	231	23	2			
			2	1	50	100341			1779	79		46	14				
			3	1	5	12625			214	33	5	7	2	8			
		*			437	861512			14205	727	91	1252	214	43		6	25
	30-35N	1	1	1	269	563021	2		18887	594	25	206	36	19	2		29
				2	48	84525			317	187	21	326	36	6			
			2	1	60	121812			2926	127	12	154	14	6			
				2	8	13780			14	10	12	12					
			3	1	3	7515			204	25			3				
		*			388	790653	2		22348	943	70	700	89	31	2		29
	35-40N	1	1	2	4	7770			46	6		23					
			2	2	2	3242						2					
		*			6	11012			46	6		25					
155-160E	45-50S	1	4	1	1	1740		3									
	35-40S	1	4	1	7	14889			123	36	21	5	31	1			2
				2	13	29882			197	48	29	23	37			1	
		*			20	44771			320	84	50	28	68	1		1	2
	30-35S	1	3	1	12	23213			117	112	50	10	23	7	3		
				2	2	3240			5	5	5	3		3	3		
			4	1	20	40513			247	123	45	14	46	5	3	2	
				2	17	38507			155	67	95	19	23	8	5	2	
		*			51	105473			524	307	195	46	92	23	14	4	
	25-30S	1	3	1	2	2806			2	17	7	3					
			4	1	12	21093		2	31	26	20	17	16	2	1	5	
				2	9	19604			42	38	24	14	21	9	3		
		*			23	43503		2	75	81	51	34	37	11	4	5	
	20-25S	1	4	1	5	7795			10	15	10		9	2	1		
				2	6	11716			23	12	27	2	6	10	3		
		*			11	19511			33	27	37	2	15	12	4		
	15-20S	1	4	1	3	5568			14	1	9		1	12	2		
	10-15S	1	3	1	2	3340				3	22		2	3		32	
	5-10S	1	3	1	8	17477			2	13	321			17	2	119	10
	0- 5N	1	2	1	23	42846				307	425	2		14			
			3	1	38	68974			3	531	471	5		18	5		17
		*			61	111820			3	838	896	7		32	5		17
	5-10N	1	1	1	100	171159			135	1420	546	3	11	145	3	3	
			2	1	35	57524			2	521	216		6	39			
			3	1	8	14481				102	55			13			2
		*			143	243164			137	2043	817	3	17	197	3	3	2

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	10-15N	1	1	1	71	139520			80	676	347	13	84	218	4	61	
				2	17	34776			46	174	105		53	57			
			2	1	21	32704			21	340	141		12	21	2	6	6
		*			109	207000			147	1190	593	13	149	296	6	67	6
	15-20N	1	2	1	21	34508				178	122		6	14			
	20-25N	1	1	1	42	67620			974	78	11		128	8			
				2	2	4200			15				11				
			2	1	10	16212			168	15	2		10	2		10	
		*			54	88032			1157	93	13		149	10		10	
	25-30N	1	1	1	65	125066	2		1187	158	11	309	29				4
				2	191	371018	4		2075	470	80	1310	84	8			2
				3	36	70140			229	34	4	302	21	2			
			2	1	62	127013			3146	124	10	97	27	6			
				2	48	101750	15		328	220	4	535	8	2			
		*			402	794987	21		6965	1006	109	2553	169	18			6
	30-35N	1	1	1	145	284015	4		6726	374	17	689	29	8			
				2	225	445736	2		1718	727	59	1678	74	11			
				3	36	71400			162	84	8	410	4				
			2	1	69	152875			6350	284	10	89	19	10			
				2	62	123752	4		749	353	14	585	17	2			
			3	1	3	7515			197	12	2	2	3				
		*			540	1085293	10		15902	1834	110	3453	146	31			
	35-40N	1	2	2	6	9264				14	2		4				
160-165E	30-35S	1	4	2	5	11020			15	28	10	12	6		1		
	25-30S	1	4	1	1	2320			8	5	1	1		2			
				2	3	7308			20	5	13	2	7			1	
		*			4	9628			28	10	14	3	7	2		1	
	0- 5N	1	1	1	19	21090			24	156	301	3	13		11		5
			2	1	10	18760			2	181	73			4	2		
		*			29	39850			26	337	374	3	13	4	13		5
	5-10N	1	1	1	40	78333			22	551	194		13	54			
				2	22	42610				202	51		16	54		24	
			2	1	147	239797			33	2291	1482	8	33	220	2	8	
				2	17	36400				205	104	2	12	44	4		
			3	1	17	28808				162	334	3		18	2		8
		*			243	425948			55	3411	2165	13	74	390	8	32	8
	10-15N	1	1	1	21	27006			8	141	153	6	6	21	2		
				2	2	4158				19			2	4			
			2	1	19	35358			12	264	201	8	23	35		10	2
				2	14	27213			6	69	75		64	64	2	14	
			3	1	2	3206			2	35	7		2	2			2
		*			58	96941			28	528	436	14	97	126	4	24	4
	20-25N	1	2	1	15	26402			127	85	27	2	10	6		4	
				2	33	64752			315	421	326	17	145	14			
		*			48	91154			442	506	353	19	155	20		4	
	25-30N	1	1	1	23	47124			1166	57	2	40	8	4			
				2	59	91035			830	565	105	95	48				290
			2	1	39	87130			2191	62	6	42	17	2			
				2	14	27020	2		133	176	23	46	2				
			3	1	27	64412	2		1907	43	10	17	25				
		*			162	316721	4		6227	903	146	240	100	6			290
	30-35N	1	1	1	17	30030			380	36		105	8				2
				2	44	88725			319	61	6	391	4				
				3	11	21000			48	19	6	99					
			2	1	75	169666			5109	212	4	58	29	6			2
				2	2	3860				77	10						
			3	1	10	23631			488	8		17	2				
		*			159	336912			6344	413	26	670	43	6			4
	35-40N	1	2	2	2	2779				4		8	2				
165-170E	45-50S	1	4	1	1	2610		9									
				2	2	4518		22									
		*			3	7128		31									
	30-35S	1	3	2	3	5611				10	17		7		2		
			4	1	7	14790			17	8	35	5	44				
				2	14	27288			150	111	41	14	84		1		
		*			24	47689			167	129	93	19	135		3		
	25-30S	1	4	1	8	16194		1	56	22	63	6	15	1	1		
				2	1	2784			9		3	1	6				
		*			9	18978		1	65	22	66	7	21	1	1		
	0- 5N	1	2	1	97	182472			191	1473	2395	10	2	168	10	56	8
			3	1	5	9269				48	104			3			
			4	1	13	24563			26	216	483		1	36	2	8	8
		*			115	216304			217	1737	2982	10	3	207	12	64	16
	5-10N	1	1	1	30	36154			40	272	449	3	5	11	11		
			2	1	187	349587			58	2509	2449	17	27	274	8	60	25
				2	12	24318			2	189	232		15	41	4		
			3	1	43	84168			20	491	514	2	3	100		2	55
		*			272	494227			120	3461	3644	22	50	426	23	62	80
	10-15N	1	1	1	2	3528				11	15		6				

本表I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　　2　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page　24

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
165-170E	10-15N	1	2	1	8	14089			6	131	87			6			
		*			10	17617			6	142	102		6	6			
	25-30N	1	1	1	29	51303			815	32		15	13				
				2	2	4200			13	2		4					
			2	1	141	339757			8168	295	19	73	120	4	2		12
				2	2	3860				77	19	29					
			3	1	75	151178			3499	152	10	40	63	3			
		*			249	550298			12495	558	48	161	196	7	2		12
	30-35N	1	1	1	29	58800	2		145	118		246	4				
				2	216	419622	29		1972	764	38	1936	32	1260			
				3	15	29400	2		97	32		137	6				
			2	1	129	303010	2		11292	345	10	137	58	12			12
				2	10	19300			6	232	14	23					
				3	6	11966	2		33	17		46					
			3	1	10	21777			838	17	3	8	7				
		*			415	863875	37		14383	1525	65	2533	107	1272			12
170-175E	45-50S	1	3	2	33	69723	2	346	17								
			4	1	19	39666		165									
				2	39	76064		659									
		*			91	185453	2	1170	17								
	30-35S	1	3	2	7	11222			20	37	13	13	8				
			4	1	79	168536		5	944	831	197	20	357	8	12		
				2	28	62626		2	276	303	60	14	108	5	1	5	
		*			114	242384		7	1240	1171	270	47	473	13	13	5	
	0- 5S	1	4	2	12	26657				181	433	2		28	2		
	0- 5N	1	2	1	77	154790			137	1065	1718	12	6	295		25	8
			3	1	48	84502			40	954	1403	3	3	105	8	3	2
			4	1	21	38744			72	349	849			59	1	14	5
		*			146	278036			249	2368	3970	15	9	459	9	42	15
	5-10N	1	2	1	62	117896			33	731	938	12	14	110		15	15
				2	2	4053				27	8		2	2			
			3	1	17	34586			7	237	476	3	10	47	3	10	5
			4	1	3	6554				88	53			3	1		
		*			84	163089			40	1083	1475	15	26	162	4	25	20
	10-15N	1	2	1	56	104210			118	1034	521	6	64	97			
				2	6	12159			2	48	118	2	2	14			
			3	1	30	63994			78	407	349	5	12	67	2	20	68
		*			92	180363			198	1489	988	13	78	178	2	20	68
	25-30N	1	1	1	44	70707			1371	122		13	55	2			
			2	1	118	266523			3493	1515	110	114	91	4			81
				2	17	34933			133	405	56	54	6				
			3	1	152	355616			6227	773	50	105	122	8			3
				2	13	23781			5	27		162	7				
		*			344	751560			11229	2842	216	448	281	14			84
	30-35N	1	1	1	29	56007			300	126		214					
				2	185	363794	27		1443	670	17	2123	40				
				3	53	104895	2		204	145		517	6				
			2	1	116	281413	6		4694	863	17	239	35				2
				2	261	518186	31		2407	3661	297	2129	62				
				3	17	36091	2		131	98		203	2				
			3	1	42	101402			1777	276	35	33	8	8			
				2	12	19806	2		22	62		134					
		*			715	1481594	70		10978	5901	366	5592	153	8			2
175-180E	45-50S	1	4	1	1	2610		1									
				2	10	21842		109	28								
		*			11	24452		110	28								
	40-45S	1	4	2	1	2394		16									
	35-40S	1	3	2	33	67719	2	8	481	402	82	13	63				
			4	1	34	69413		3	1057	442	89	23	49	5	1		3
				2	37	78856		3	1066	745	107	23	66	3			6
		*			104	215988	2	14	2604	1589	278	59	178	8	1		9
	30-35S	1	4	1	10	22255			263	155	46	10	19	1			3
				2	19	43734		1	375	327	77	13	57	1		5	
		*			29	65989		1	638	482	123	23	76	2		5	3
	0- 5N	1	2	1	6	11985			2	97	156			8		6	
			3	1	10	21643			2	210	281			20	3		
			4	1	1	2233				3	32			1	1		
		*			17	35861			4	310	469			29	4	6	
	5-10N	1	2	1	60	123095			12	1127	450	19	17	125	12	17	6
				2	37	78049				1077	324	14	23	145	10		
			3	1	13	25334			22	157	115		25	50		3	
		*			110	226478			34	2361	889	33	65	320	22	20	6
	10-15N	1	2	1	71	136270			120	1054	926	19	77	68		66	37
				2	6	12159				50	52			27	4		
			3	1	27	49983			18	296	251	3	23	55	8	10	10
		*			104	198412			138	1400	1229	22	100	150	12	76	47
	25-30N	1	2	1	303	625484	2		3719	9252	766	481	120	25		15	293
				2	44	88491			432	708	81	133	8				10
			3	1	48	131940			1247	770	18	40	45				
				2	3	4335			5	30		12					
		*			398	850250	2		5403	10760	865	666	173	25		15	303

MONTH 2 　　　　Page 25

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
175-180E	30-35N	1	2 2	1	46	113986			664	631	239	58	6	19		12	21
				2	33	65041			230	627	89	81	33	4			
			3	1	3	8444			269	42		10					
				2	42	68303			45	286	8	573	13				
		*			124	255774			1208	1586	336	722	52	23		12	21
180-175W	50-55S	1	3 4	2	1	2320		8									
	45-50S	1	4	2	5	8410		27									
	30-35S	1	4	2	1	2575			17	7			2				
	0- 5S	1	2 2	1	17	29413			12	203	564	4	2	21			
		4	6		9	16848			33	82	276			14	2		
		*			26	46261			45	285	840	4	2	35	2		
	0- 5N	1	2 3	1	12	18036			30	99	499		2	15			
		4	6		2	3131				37	89			2			
		*			14	21167			30	136	588		2	17			
	5-10N	1	2 2	1	10	17119				235	6	2	52	8			
			3	1	8	16366			3	160	185	5	5	33		5	
			4	1	1	2088				14	6		1				1
		*			19	35573			3	409	197	7	58	41		5	1
	10-15N	1	2 2	1	4	7990			4	125	69		6			19	
			3	1	18	37876			32	463	129		28	37			
			3 4	1	2	4234			5	53	22	1	2				3
		*			24	50100			41	641	220	1	36	37		19	3
	25-30N	1	2 2	2	15	35512			220	413	79	48	12				
			2 3	1	7	13110			115	202	7	3	23				
				2	13	22458			15	107	18	94	3				
		*			35	71080			350	722	104	145	38				
	30-35N	1	2 2	2	2	4439			39	31		4					
			2 3	1	5	10170			65	80		8	2				
		*			7	14609			104	111		12	2				
175-170W	5-10S	4	6	/	7	13057			115	49	136		19				
	0- 5S	1	2 2	1	31	51878			12	369	1050	2	4	50	6		
			2 3	1	13	25827			5	95	650	10		30			
		4	6		23	41980			19	215	847	14	7	44			
		*			67	119685			36	679	2547	26	11	124	6		
	0- 5N	1	2 3	1	28	44005			12	461	1588	5	2	53	2		
		4	6		19	31422			19	335	569			30			
		*			47	75427			31	796	2157	5	2	83	2		
	5-10N	1	2 2	1	8	16675			4	210	124	2	4	19			
			2 3	1	20	39454			17	448	194	7	10	48	7	7	
			3 4	1	19	35264			2	558	342	1	7	75	2		20
		*			47	91393			23	1216	660	10	21	142	9	7	20
	10-15N	1	2 3	1	20	40080			55	372	139	13	50	42			
	15-20N	1	2 2	1	4	7720				98	21		15			29	
	25-30N	1	2 2	1	42	96481			114	1262	116	44	27				
				2	37	76814	2		183	1222	154	158	27				
			2 3	2	2	2979				12		18					
		*			81	176274	2		297	2496	270	220	54				
	30-35N	1	2 3	2	2	2979			2	28		20					
170-165W	45-50S	1	2 4	2	1	2401		2	17								
	0- 5S	1	2 2	1	2	3242			2	10	48			4			
			2 3	1	8	16658			2	105	469	5		12			
		4	6		49	91466			89	519	1736	7	21	66	2	42	66
		*			59	111366			93	634	2253	12	21	82	2	42	66
	0- 5N	1	2 3	1	13	30511				167	610	7		22			
		4	6		9	18626			2	59	302	7		28		7	225
		*			22	49137			2	226	912	14		50		7	225
	5-10N	1	2 2	1	8	15286				143	77		46	6			
			2 3	1	82	162675				2614	1045	12	82	215	10	57	23
		*			90	177961				2757	1122	12	128	221	10	57	23
	10-15N	1	2 3	1	2	3340			3	38	15		13	3			
				2	2	3173				10	3	3	2	5			
		*			4	6513			3	48	18	3	15	8			
	15-20N	1	2 2	1	4	7720				81	25		10			29	
	20-25N	1	2 2	2	19	44004			309	498	81	66	8				
			2 3	1	5	8818				67	5		8				
			3 4	1	2	5150			1	99	8		17				
		*			26	57972			310	664	94	66	33				
	25-30N	1	2 2	1	8	17486			44	149	15	6	2				
				2	23	53268			120	349	4	69	2				
		*			31	70754			164	498	19	75	4				
165-160W	50-55S	1	3 4	2	1	2349		2									

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
165-160W	0- 5S	1	3	1	2	3173				23	45	2		3			12
		4			14	26114			37	42	1126		40				
		*			16	29287			37	65	1171	2	40	3			12
	0- 5N	1	3	1	8	16717				67	184	3		7	2	2	55
			4	1	2	4640				29	55			2			13
		4			7	13666				63	222	7	7	2		2	66
		*			17	35023				159	461	10	7	11	2	4	134
	5-10N	1	3	1	210	422527				5566	4861	62	53	731	8	52	105
				2	23	44422				760	227	8	43	67	3		
			4	1	22	44840				542	595	1	20	80	1	12	61
				2	1	2494				20	37	1		8		1	1
		*			256	514283				6888	5720	72	116	686	12	65	167
	10-15N	1	3	1	32	62041			5	942	47	7	182	50	2	124	
	15-20N	1	2	2	2	4323				15	14		2				
	20-25N	1	2	2	15	35898			264	538	75	52	14				
			3	1	28	52872			2	745	58		57	2		17	
			4	1	16	35287			1	494	70		51			8	
		*			59	124057			267	1777	203	52	122	2		25	
	25-30N	1	2	1	19	42846			104	529	62	17	19				
			3	1	17	32735			379	673	62	5	7	2		23	
		*			36	75581			483	1202	124	22	26	2		23	
160-155W	10-15S	4			12	17550			227	28	110			37			
	0- 5S	1	3	1	12	28457			18	197	476	3	2	30		25	220
			4	1	28	57194			21	444	1286	19	5	70		36	224
		*			40	85651			39	641	1762	22	7	100		63	444
	0- 5N	1	3	1	28	60688			23	438	1625	5	5	60	2	3	33
			4	1	90	191586			1	1032	4459	19	5	234	6	84	646
				2	6	12238				37	137			38		8	
		*			124	264512			24	1507	6221	24	10	332	8	95	679
	5-10N	1	3	1	104	208608			2	3358	1872	25	62	381	17	27	154
				2	18	34820				464	119	12	7	82	5		
			4	1	43	91367				1537	897	10	12	174	3	17	75
				2	6	12876				188	227	1		74	1	2	
		*			171	347671			2	5547	3115	48	81	711	26	46	229
	10-15N	1	2	2	6	14186			2	193	10	2	42	12			
			3	1	5	10271				84	2	2	45		2	20	
		*			11	24457			2	277	12	4	87	12	2	20	
	15-20N	1	2	2	8	18914				181	21		29	14			
			3	1	30	62876			2	655	99		45	5		73	27
			4	1	1	2378				30			3				
		*			39	84168			2	866	120		77	19		73	27
	20-25N	1	4	1	3	7099				65	7		5			2	1
	25-30N	1	3	1	3	6313			224	30	25		2				
	30-35N	1	2	1	17	30398			37	795	33	152	4				
155-150W	15-20S	1	4	1	9	15080			16	5	50			43	1	8	9
	10-15S	1	4	1	7	12180			15	6	75		1	34		48	1
		4			21	31590			498	70	269	2		80	2		
		*			28	43770			513	76	344	2	1	114	2	48	1
	5-10S	1	3	1	7	14028			40	67	132	3		10			
			4	1	2	5046			10	116	38	1	1	10		6	9
		*			9	19074			50	183	170	4	1	20		6	9
	0- 5S	1	3	1	22	44589			7	508	653	12		57	3	23	13
			4	1	7	15080			6	85	155	5	1	16		13	17
		*			29	59669			13	593	808	17	1	73	3	36	30
	0- 5N	1	3	1	2	3507				23	154			12			
			4	1	9	19256				97	364	2	2	29	1	13	34
				2	6	12818				85	102			52		10	10
		*			17	35581				205	620	2	2	93	1	23	44
	5-10N	1	3	1	62	125532				2159	803	17	107	157	10	30	20
				2	2	3090				45	8			3			
			4	1	23	49288				767	454	3	7	74	3	19	26
		*			87	177910				2971	1265	20	114	234	13	49	46
	10-15N	1	3	1	2	3674				13			15		2		
	15-20N	1	3	1	2	3340				32			3			3	
	20-25N	1	4	1	1	2088				32			5			1	7
150-145W	10-15S	4			5	7020			103	16	7	5		19			
	5-10S	1	3	1	12	23146			12	134	177	8	2	32	2		
			4	1	5	9976				85	93			8		6	3
		*			17	33122			12	219	270	8	2	40	2	6	3
	0- 5S	1	3	1	2	2876				35	7			2			
			4	1	17	37410				404	347	7	5	48		70	89

本表 I　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

経度 Long. (五度区画 5° Square)	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-145W	0- 5S	*			19	40286				439	354	7	5	50		70	89
	0- 5N	1	23	1	2	2876				2	5						
	5-10N	1	3	1	77	149108				2782	489	53	177	200	7	112	43
				2	20	40882				454	177	8	62	65			
			34	1	20	40658				958	579	247	288	387		16	3
		*			117	230648				4194	1245	308	527	652	7	128	46
	15-20N	1	23	1	13	26887				346	2		10	3		13	
	20-25N	1	34	1	1	2320				17			2				
145-140W	15-20S	4			9	14040			297	12	75		2	37			
	10-15S	4			9	14040			365	14	70	2	2	19			
	5-10S	1	23	1	2	2876				23	20		2	3		2	
			34	1	3	7830				28	74			3	1		5
		*			5	10706				51	94		2	6	1	2	5
	0- 5S	1	23	1	5	8627				77	30	3	5	5		5	
			34	1	20	42369				384	124	12	12	29	2	46	89
		*			25	50996				461	154	15	17	34	2	51	89
	0- 5N	1	23	1	5	10354				45	117	5	7	8	2	5	
			4	1	7	15573				92	135			15		6	6
		*			12	25927				137	252	5	7	23	2	11	6
	5-10N	1	23	1	99	201602				2724	1086	80	402	220	3	351	89
				2	3	6814				105	105	2	2	7			
			4	1	20	42746				578	290	13	49	53	1	29	22
		*			122	251162				3407	1481	95	453	280	4	380	111
	15-20N	1	23	1	2	3465				20		3	2				
	20-25N	1	3	1	5	8350			2	137	5			2		7	
	30-35N	1	3	1	7	14112			3	115		25					
140-135W	5-10S	1	34	1	13	26912				466	114	5	16	28	1		7
	0- 5S	1	23	1	13	26553				306	32	2	15	12	7		
			34	1	3	7598				96	35	1	5	3		21	13
		*			16	34151				402	67	3	20	15	7	21	13
	0- 5N	1	4	1	5	10092				39	50		1	10	1	3	12
	5-10N	1	23	1	30	64754				835	389	18	95	73	2	8	53
				2	18	34619				336	304	10	13	58	2		
			34	1	10	24140				206	146	5	8	16		2	
		*			58	123513				1377	839	33	116	147	4	10	53
	15-20N	1	23	1	2	3674							2	2			
	20-25N	1	3	1	5	10354				35	12		7			12	2
	25-30N	1	3	1	23	48514			15	1483	17	10					
	30-35N	1	3	1	73	149891			10	3447		169	27	2			
			34	1	42	103900			7	1320	1	103	5				
		*			115	253791			17	4767	1	272	32	2			
135-130W	5-10S	1	23	1	10	23453				244	167	7	5	27		2	
			34	1	15	31883				361	254	6	9	28	2	21	74
		*			25	55336				605	421	13	14	55	2	23	74
	0- 5S	1	23	1	28	59168				720	184	32	22	52	5		
			24	1	27	57466				1017	231	37	65	59	3	67	122
		*			55	116634				1737	415	69	87	111	8	67	122
	5-10N	1	23	2	2	3090				35	37	2	2	7			
	20-25N	1	3	1	3	6872				10	12	2				8	5
			34	1	6	12702			135	155	6		2			5	2
		*			9	19574			135	165	18	2	2			13	7
	25-30N	1	23	1	73	147119			7	4953	72	33	13	2		27	3
	30-35N	1	3	1	15	30895				608		15					
130-125W	5-10S	1	3	1	30	70040			104	1005	574	13	35	58	2		
			34	1	68	144522			27	2004	1034	51	60	82	9	35	230
		*			98	214562			131	3009	1608	64	95	140	11	35	230
	0- 5S	1	23	1	5	11723				97	47	5	8	7	3		
			34	1	68	147401				1790	510	102	113	88	6	114	139
		*			73	159124				1887	557	107	121	95	9	114	139
	5-10N	1	4	1	2	5046				26	31		5	3		6	
	25-30N	1	23	1	2	3591				67			2				
125-120W	10-15S	1	34	1	1	2436				7	2	2		1			
	5-10S	1	4	1	52	123107			5	1601	930	45	38	58	7	6	87

本表 I　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 2

五度区画 5° Square		業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
125-120W	0- 5S	1	4	1	65	139009			2	1789	626	125	111	99	12	107	162
				2	21	44194				768	258	50	55	32	5	1	
		*			86	183203			2	2557	884	175	166	131	17	108	162
	0- 5N	1	4	1	2	5046				101	34	5	2	7		14	
	5-10N	1	4	1	3	7569				121	55		7	3		10	
120-115W	10-15S	1	4	1	3	7424			2	73	22	5	2	6			22
	5-10S	1	4	1	86	178884			9	2436	909	74	103	162	7	44	142
	0- 5S	1	4	1	225	489175				5545	2956	159	592	335	12	179	585
				2	16	36832				595	135	24	50	22	1	6	
		*			241	526007				6140	3091	183	642	357	13	185	585
	5-10N	1	4	1	2	4408				13	27	1	38			35	1
115-110W	10-15S	1	4	1	39	84790			61	886	442	51	24	64	1	3	280
	5-10S	1	4	1	222	490692			35	5670	2390	347	218	251	32	128	703
		2			11	22288				146	69	10	8	7		53	79
		*			233	512980			35	5816	2459	357	226	258	32	181	782
	0- 5S	1	4	1	30	66381				587	317	24	172	41	5	15	45
				2	3	7513				19	17	1	5	9		2	
		2			2	5953				21	11	2	5	4		6	
		*			35	79847				627	345	27	182	54	5	23	45
	0- 5N	1	4	1	8	17864				200	87	15	12	23	6	32	10
	20-25N	1	3	1	5	10020					8	13	15				
				2	2	3090					8	3	5		2		
			4	1	1	2320							15				
		*			8	15430					16	16	35		2		
110-105W	30-35S	1	4	1	2	4988			23	22	45		3				
	25-30S	1	4	1	15	30769			177	176	182	5	34	27			5
	15-20S	1	4	1	1	2668				23	3	2		1	1		12
	10-15S	1	4	1	28	60511			16	543	162	29	17	30	3	31	50
	5-10S	1	4	1	132	295730			29	3619	1253	110	139	172	13	81	390
				2	7	14277				384	122	5	8	8			
		2			1	2251				7			2	1			
		*			140	312258			29	4010	1375	115	149	181	13	81	390
	0- 5S	1	4	1	5	10776			2	73	28	1	30	14	2	1	
	20-25N	1	3	1	32	62458					150	117	591			30	
			4	1	27	54878					51	45	682	1		23	
		*			59	117336					201	162	1273	1		53	
	25-30N	1	4	1	1	2459					1	2	38				
105-100W	30-35S	1	4	1	5	9280			29	59	71	3	14	8			
	25-30S	1	4	1	7	15196			64	84	133	5	15	8			
	20-25S	1	4	1	2	5046			8	7	28	2	9	1			
	10-15S	1	4	1	2	5220				34	6	8	8	2			
	5-10S	1	4	1	64	139654			1	1666	331	56	86	79	10	53	123
		2			2	4501				21	73			2			2
		*			66	144155			1	1687	404	56	86	81	10	53	125
	0- 5S	1	4	1	5	11124				64	41		7	5		1	1
		2			33	70858				593	659	4	70	24	1	23	10
		*			38	81982				657	700	4	77	29	1	24	11
	0- 5N	1	4	1	3	7586				29	20		1	3		1	
	5-10N	1	4	1	13	29928				2	950		20	12	3	135	
	10-15N	1	4	1	1	2668					169		1		1	15	
	15-20N	1	4	1	6	12528						2	6	2		905	
100- 95W	30-35S	1	4	1	9	18299			26	115	89	6	23	3			
	20-25S	1	4	1	24	54996			305	209	454	26	96	24	2	218	
	15-20S	1	4	1	8	18305			10	97	51	5	20	1		16	
	10-15S	1	4	1	57	123685				322	31	27	1205	57	9	78	32
		2			7	15391				21		2	136	2	4	4	
		*			64	139076				343	31	29	1341	59	13	82	32
	5-10S	1	4	1	2	5220				43			15	1			
		2			18	38369				357	82	5	38	15		2	
		*			20	43589				400	82	5	53	16		2	
	0- 5S	1	4	1	48	110413				1146	501	144	99	37	2	2	16

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
100- 95W	0- 5S	1	4	2	2	5101				59	6			2			
		2			48	102802				1424	350	7	75	24		13	1
		*			98	218316				2629	857	151	174	63	2	15	17
	0- 5N	1	4	1	3	7865				15	27	5	8	3		7	
	5-10N	1	4	1	16	36192				79	669		37	30	3	451	14
	10-15N	1	4	1	2	5081					42		35		1	88	
	15-20N	1	4	1	75	160753				16	305	34	492	24	10	14434	
95- 90W	30-35S	1	4	1	2	4640			1	22	3	6	5				
	10-15S	1	4	1	7	14732				14		9	109	6	2	3	
		2			11	23087				18	5	4	207	10		6	
		*			18	37819				32	5	13	316	16	2	9	
	0- 5S	1	4	1	57	121472				1748	455	220	143	37	7	7	
				2	1	2506				35	6	12		1			
		2			7	14810				69	23	16	21	1			1
		*			65	138788				1852	484	248	164	39	7	7	1
	0- 5N	1	4	1	10	21506				255	100	55	30	8	6	7	
	5-10N	1	4	1	5	8938					117		3	1		3	
	10-15N	1	4	1	23	47068					1206	17	195	8	7	2210	
	15-20N	1	4	1	3	6960							99		1	862	
90- 85W	20-25S	1	4	1	2	4756				12	1	2	12			8	
	0- 5S	1	4	1	15	33980				10	5	4	1194	13	9	24	
	0- 5N	1	4	1	1	2494				7	7		3	2	1	13	
	5-10N	1	4	1	89	205694					5293	7	681	86	3	6523	1
	10-15N	1	4	1	2	5058					19		3	1		131	
85- 80W	20-25S	1	4	1	1	2436				1							
	5-10N	1	4	1	48	101034					813	7	180	34	9	5826	
65- 60W	25-30N	6			13	29232			1673	27	257	17	24			2	
	30-35N	6			8	17035	3		1381	32	153	7				5	
60- 55W	25-30N	6			37	75046	2		4697	64	746	32	24			10	
	30-35N	6			27	59069	2		4057	77	521	34	3			1[illegible]	
55- 50W	35-40S	6			2	4234			39	10	12	3	7				
	25-30N	6			8	17640			771	17	171	13					
	30-35N	6			5	10836			410	8	60	2	3				
50- 45W	35-40S	6			5	12701			121	49	77	17	22				
	30-35S	6			29	70258			1074	286	344	72	141	12		158	
	25-30N	6			8	18648			685	18	163						
	30-35N	6			5	11189			276	30	79			7			
45- 40W	30-35S	3			7	14864			165	2	4	1	15			10	
	25-30S	3			11	22421			306	2	4	10	74	2		40	
		6			2	4234			114	20	20	7	12			8	
		*			13	26655			4[illegible]0	22	24	17	86	2		48	
	25-30N	6			20	44755			3120	212	274						
40- 35W	25-30S	3			4	7439			71	1		4	2	1		4	
	20-25S	6			13	29689			1337		7	22	32	24		8	
35- 30W	20-25S	6			2	3560			139		2			3		2	
15- 10W	0- 5N	6			3	8266			7	12	[illegible]2	7		5		24	
10- 5W	5-10S	3			5	11035			2	35	224	11		8		15	
	0- 5S	3			6	12995			7	35	[illegible]18	11		7		16	
	0- 5N	6			13	33768			59	44	895	34		25		101	

MONTH 2

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
5- 0W	5-10S	3	9		4	7550			1	108	85	13		1		8	
		6	7		15	37271			118	672	158	29	5	8		24	
		*			19	44821			119	780	243	42	5	9		32	
	0- 5S	3	9		104	211556			426	1059	4579	189	5	40		175	
		6	7		5	10836			34	62	301	34		5		2	
		*			109	222392			460	1121	4880	223	5	45		177	
0- 5E	10-15S	3	9		2	15730			173	306	38	6		2		5	
		6	7		42	83219			60	1942	45	27	24	8		45	
		*			44	98949			233	2248	83	35	24	10		50	
	5-10S	3	9		30	168311			260	3381	893	70	4	16		99	
		6	7		35	86150			45	1784	521	47	3	5		91	
		*			65	254461			305	5165	1414	117	7	21		190	
	0- 5S	3	9		77	187405			240	782	6009	294	2	25		110	
		6	7		32	82719			25	249	1247	146		12		24	
		*			109	269624			265	1031	7256	447	2	37		134	
5- 10E	5-10S	3	9		19	72600			2	344	1231	61		16		33	
		6	7		17	37472			3	586	413	8		5		29	
		*			36	110072			5	930	1644	69		21		62	
	0- 5S	3	9		12	21780				63	417	10		4		15	
10- 15E	30-35S	6	7		5	9677			438	7	30	2	5	2		3	
	25-30S	3	9		69	136561			6135	241	30	4	38	5		11	
		6	7		24	50098			2567	81	7	2	7	2			
		*			93	186659			8702	322	37	6	45	7		11	
	5-10S	3	9		1	6897				21	12	1		2		7	
15- 20E	35-40S	6	7		27	47695			761	440	215	22	3	2	12		
	30-35S	6			30	59514			2028	769	86	29	2		2	5	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 3　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　

五度区画 5° Square 経度 Long.	五度区画 5° Square 緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	35-40S	1	23	1	17	31934			85	60	195	3	20	2	10		266
			34	1	73	116180			144	950	862	51	46	5	56	6	16
				2	39	64310			353	416	716	37	29	6	42	3	
		5			4	7583				135	82	3	1				
		*			133	220007			582	1561	1855	94	96	13	108	9	282
	30-35S	1	34	1	5	7755				193	78	1	5	1	8		
				2	8	14442		136	193	190	3	1					
		*			13	22197		136	193	383	81	2	5	1	8		
25- 30E	40-45S	1	4	1	3	6902		58	82								
				2	6	13433		151	52								
		*			9	20335		209	134								
	35-40S	1	23	1	2	3778			42	15	12		8		10		
			34	1	24	39916			92	240	310	13	29	7	34	1	1
				2	28	46209			406	251	307	28	24	2	51	3	3
		5			4	7455				224	74	4	6	1	11		
		*			58	97358			540	730	703	45	67	10	106	4	4
	30-35S	1	23	1	2	2104				7	8						
			34	1	41	69362			348	473	549	64	34	6	26	14	5
				2	10	15747			128	147	96	14	3	1	9	7	
		*			53	87213			476	627	653	78	37	7	35	21	5
30- 35E	40-45S	1	4	1	21	44544		427	6								
				2	96	217224		2645	140								
		*			117	261768		3072	146								
	35-40S	1	4	1	2	4524			49	15	8	3	1				
	30-35S	1	23	1	5	11122			229	15	25	2	8		8		
			34	1	7	14019			291	19	45	8	9	1	12	1	
				2	1	2204			56	3	2		1				
		5			1	3238			51	1	11	1		3			
		*			14	30583			627	38	83	11	18	4	20	1	
35- 40E	45-50S	1	34	1	1	2442											
	40-45S	1	23	1	2	3798		10	132			2					
			34	1	32	66723		668	81	2							
				2	197	434680		5716	467								
		*			231	505201		6394	680	2		2					
	35-40S	1	23	1	3	7575		38	346	8							
			34	1	8	17255			524	48	36	8	10		1	1	
				2	3	8352		45	525	6		5					
		*			14	33182		83	1395	62	36	13	10		1	1	
	20-25S	2	5		11	21018			154	24	171	8	46	7	1	58	
		5			1	3238			10	1	9			1	1	3	
		*			12	24256			164	25	180	8	46	8	2	61	
40- 45E	40-45S	1	34	2	1	2598		9									
	30-35S	5			1	3238			31	1	4	1	1				
	25-30S	1	34	1	1	2088					12	1	3	2	42	8	
				2	6	10663					31		10	1	136	71	
		5			7	16011			20	28	58	4	4	1	4	20	20
		*			14	28762			20	28	101	5	17	4	182	99	20
	20-25S	1	34	1	1	2511			9	1	12	1	2	8		6	
		5			1	2734			10		9	1					
		*			2	5245			19	1	21	2	2	8		6	
	15-20S	1	34	1	6	12371			56	16	146	5	16	14	5	34	
		2	5		4	7006			24	4	25	5	12	4		69	
		*			10	19377			80	20	171	10	28	18	5	103	
	10-15S	1	23	1	8	21242			468	18	170	15	45	10		15	
			34	1	7	14616			43	19	206	9	28	9	5	53	5
		*			15	35858			511	37	376	24	73	19	5	68	5
	5-10S	1	23	1	8	21242			606	18	179	20	23	8	3	5	
			34	1	2	5104			2	10	32	10	29			5	
		*			10	26346			608	28	211	30	52	8	3	10	
45- 50E	40-45S	1	4	2	1	2610		9									
	25-30S	1	4	1	1	2610			1	1	12	2	3			7	
				2	10	18860				1	43		28		340	46	2
		*			11	21470			1	2	55	2	31		340	53	2
	20-25S	1	4	1	1	2523			15	26	14						
		5			7	14214			116	9	48	3	3	4	6	4	3
		*			8	16737			131	35	62	3	3	4	6	4	3
	10-15S	1	23	1	2	4248			12		48	2	2			3	
			34	1	1	2610			6		8	1	1	1	1	1	1
		*			3	6858			18		56	3	3	1	1	4	1
	5-10S	1	4	1	2	5087			1	24	60	1	36	2	1	8	
		5			1	2698				14	7		10				
		*			3	7785			1	38	67	1	46	2	1	8	

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
45- 50E	0- 5S	1	34	1	2	5174				21	48	7	20	1	1	6	
50- 55E	20-25S	1	4	1	1	2581			3			1		2		5	
				2	2	4425			64	19	6		7				
		5			4	9393			91	3	47	4	1	1	1	6	7
		*			7	16399			158	22	53	5	8	3	1	11	7
	15-20S	5			7	13242			40	48	62	4	4	14	1	1	4
	10-15S	1	34	1	1	2552			19	15				2	1	1	
	5-10S	5			3	5396				24	4			7			
	0- 5N	1	34	1	8	18270				168	239	23	30	14	5	22	8
		2	5		24	71396				485	702	47	81	48	18	27	373
		*			32	89666				653	941	70	111	62	23	49	381
	5-10N	1	34	1	7	15980				65	96	15	31	13	6	6	30
		2	5		35	101519				1021	1147	80	231	58	24	22	451
		5			4	9301				51	132	4	14	1		4	
		*			46	126800				1137	1375	99	276	72	30	32	481
	10-15N	1	34	1	8	18537				99	537	14	31	14	3	6	70
		2	5		13	26142				125	345	15	81	6	10	7	12
		5			4	8882				114	197	11	17	3	3		24
		*			25	53561				338	1079	40	129	23	16	13	106
	15-20N	1	34	1	2	5707				6	155		7		1		
55- 60E	20-25S	5			1	3479			30	3	3		1		1	1	3
	15-20S	1	34	1	1	2680				2				6			
		5			14	44205			295	6	243				7	4	
		*			15	46885			295	8	243			6	7	4	
	0- 5S	1	34	1	2	5464				55	103		7	2		5	
	0- 5N	1	4	1	3	7969				63	110	5	2	3	1	1	
		2	5		10	21381				133	352	6	10	24	1	17	53
		5			14	31683				345	471	26	41	31	4	24	
		*			27	61033				541	933	37	53	58	6	42	53
	5-10N	1	23	1	5	12625				80	421	8	12	3			
			34	1	32	69733				458	1319	64	92	30	7	24	97
				2	1	2610				7	103	2	3	1			
		2	5		163	347324				2326	6801	149	509	148	44	139	54
		5			10	22635			1	168	233	13	17	7	6	7	55
		*			211	454927			1	3039	8877	236	633	189	57	170	206
	10-15N	1	23	1	27	65865				342	3061	47	68	20	5		
			34	1	179	402214				2661	22643	338	561	188	57	28	951
				2	34	74066				495	3029	70	140	44	21	1	
		2	5		208	528768				3185	23191	508	627	195	87	40	10
		5			89	201491				991	9304	176	237	65	40	166	266
		*			537	1272404				7674	61228	1139	1633	512	210	235	1227
	15-20N	1	34	1	15	35309				88	1061	19	117	21	2		
		5			14	33028				18	929	4	175	14	4	6	50
		*			29	68337				106	1990	23	292	35	6	6	50
60- 65E	20-25S	5			1	4452			17		11				3		
	15-20S	1	23	1	3	7315			52	3	35	2		8	2	10	
			34	2	2	5104			10	7	15	1		17	2		
		*			5	12419			62	10	50	3		25	4	10	
	10-15S	1	4	1	1	2685			1		6			1			
				2	1	2610					6	1	1	8			
		*			2	5295			1		12	1	1	9			
	5-10S	1	4	1	2	5359				50	64	7	1	2			
	0- 5S	1	4	1	3	8039				45	56	5	2	13			
	0- 5N	1	4	1	13	29394				264	335	17	9	21	7	10	12
				2	8	17910				183	220	16	7	46	2	3	
		2	5		15	29427				212	416	17	16	12	1	19	
		5			20	47542				391	893	18	16	36	4	9	43
		*			56	124273				1050	1864	68	48	115	14	41	55
	5-10N	1	23	1	12	28858				117	544	8	15	12	3	5	
			34	1	85	169855				1708	3405	102	144	165	14	154	132
				2	13	27103				173	385	31	30	34	1	6	
		2	5		114	216778				1470	2656	125	91	117	18	223	
		5			40	98001				859	1392	82	44	45	6	55	114
		*			264	560595				4327	8382	348	324	373	42	443	246
	10-15N	1	23	1	22	53373				367	1708	35	22	22	5		
			4	1	145	313110				1754	12170	233	263	189	70	75	974
				2	19	42642				318	862	72	60	29	8	6	
		2	5		134	262379				1683	9855	110	138	121	67	61	47
		5			133	304099				1498	12240	1204	398	153	54	51	1078
		*			453	975603				5620	36835	1654	881	514	204	193	2099
	15-20N	1	34	1	1	2546				14	45	1	1	1	1		
		2	5		7	13329				40	500	12	30	23	2		
		*			8	15875				54	545	13	31	24	3		

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	ハシナガ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
65- 70E	45-50S	1	4	2	3	7453		52									
	40-45S	1	4	2	27	55460		612	8								
	15-20S	1	3	1	2	3808			38		7			7		5	
	0- 5N	1	4	1	19	41685				517	666	34	20	19	10	42	26
				2	5	10336				39	99	8	5	16	2		
		5			3	6816				65	65	3	4	9			1
		*			27	58837				621	830	45	29	44	12	42	27
	5-10N	1	2 3	1	2	4175				23	60		8	3			
			3 4	1	95	210804				1906	2301	129	164	219	22	229	81
				2	6	13456				75	161	3	12	27	1	7	
		2	5		18	35108				191	280	25	17	17		33	
		5			11	26384				170	301	18	26	14	7	18	4
		*			132	289927				2365	3103	175	227	280	30	287	85
	10-15N	1	2 3	1	7	16366				50	296	2	7	8	3		
			3 4	1	22	46405				162	538	16	53	41	5	27	34
				2	5	10904				37	51	6	12	17	1	1	
		2	5		7	15028				123	413	6	18	6			
		5			20	47542				131	696	27	89	30	3	17	4
		*			61	136245				503	1994	57	179	102	12	45	38
70- 75E	45-50S	1	3 4	2	1	2465		12									
	15-20S	5			20	62090			1355	11	37	7	3	9	4	3	
	10-15S	5			1	4296			78		1	1		3			
	5-10S	1	3 4	1	8	16240				71	260	10	19	32	7		
	0- 5N	1	4	1	5	10264				92	125	5	1	5	2	16	17
	5-10N	1	2 3	1	7	17635				99	232	2	3	23	2		
			3 4	1	32	71729			1	377	1183	14	30	78	17	85	
				2	15	32684				133	467	12	19	81	13	73	46
		5			14	29934				99	456	4	14	43	7	58	26
		*			68	151982			1	708	2338	32	66	225	39	216	72
	10-15N	1	3 4	1	16	38985				110	367	13	38	61	9	103	43
				2	1	2436				13	51		5	8	1	6	2
		5			1	3131				7	48		1	7		7	3
		*			18	44552				130	466	13	44	76	10	116	48
75- 80E	10-15S	1	3 4	1	1	2784				17	2			1	1		
	5-10S	1	4	1	8	16994			3	50	197	7	16	22	3		2
				2	1	2506				8	1	1					
		*			9	19500			3	58	198	8	16	22	3		2
	0- 5S	1	4	1	16	32480				382	284	7	67	57	20		
	0- 5N	1	4	1	52	116847			1	1254	1148	58	165	136	49	130	132
				2	13	28320				420	193	19	55	41	9	19	
		5			1	3195				20	24	3	3	3		3	
		*			66	148362			1	1694	1365	80	223	180	58	152	132
	5-10N	1	2 3	1	7	16166				43	187	5	15	7	3		
			4	1	89	203319				702	3135	73	254	270	71	246	77
				2	35	74445				326	1933	31	86	102	29	92	10
		5			24	52611				118	1369	11	72	64	16	77	71
		*			155	346541				1189	6624	120	427	443	119	415	158
	10-15N	1	3 4	2	1	2436				37	80	1	5	6	1	6	2
80- 85E	30-35S	1	4	2	9	17632			675	111	15	3					
	0- 5S	1	4	1	1	2784				6	21		5	2			
	0- 5N	1	2 3	1	2	4359				80	62	5	3	3			
			3 4	1	29	66520			2	796	698	24	65	55	9	49	46
				2	26	58960			1	543	578	49	95	123	16	2	
		*			57	129839			3	1419	1338	78	163	181	25	51	46
	10-15N	1	4	2	3	7859				39	184	9	61	22		7	
	15-20N	1	2 3	1	7	14830					618	13	12	10	10	30	
85- 90E	40-45S	1	3 4	2	1	2349		8	42								
	25-30S	1	4	2	1	2204			43		14	1	1				
	10-15S	1	4	1	5	11971			46	88	71	7		3		1	9
	5-10S	1	4	1	2	5986			10	30	27	3		1	1		7
	0- 5N	1	4	1	27	58744				769	586	20	42	48	9	41	
				2	9	19947			1	180	271	10	20	50	5	2	
		*			36	78691			1	949	857	30	62	98	14	43	
	5-10N	1	4	2	1	2610				21	19		6	1		1	
	10-15N	1	4	2	3	7001				32	204	7	43	6	2	9	
	15-20N	1	2 3	1	3	7615					55	10	3				

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　3　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page　34

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カジキ S.J.
90- 95E	40-45S	1	4	2	1	2494		23	60								
	35-40S	1	4	2	2	4814		85	77								
	30-35S	1	4	2	2	4739		26	37	21		1					
	10-15S	1	4	1	3	8978			14	70	45	1	1	1	1	1	2
	5-10S	1	3	1	3	7348				48	10	3		2			
95-100E	30-35S	1	4	1	8	17284		109	110	32		6		1	1		
				2	3	7830		37	27	14		1					
		*			11	25114		146	137	46		7		1	1		
	25-30S	1	4	1	1	2494		1	6	3		2					
				2	5	9605		44	65	6			1	1			
		*			6	12099		45	71	9		2	1	1			
	10-15S	1	4	1	9	19604			51	135	51	14	3	26	10	5	
				2	1	2617			16	8	5			2	1		
		*			10	22221			67	143	56	14	3	28	11	5	
	5-10S	1	4	1	2	4425				21	30	5		3	1	3	3
	0- 5S	1	4	1	8	16431				126	68	3	1	15	2	7	5
	0- 5N	1	4	1	9	19198				94	121	1	6	16	2	9	15
100-105E	40-45S	1	4	1	3	5336		26									
				2	2	4756		16									
		*			5	10092		42									
	30-35S	1	4	2	1	2494		19	8	2							
	25-30S	1	4	1	10	23774		130	122	14		3		1	1	14	
				2	7	15486		73	14			3					
		*			17	39260		203	136	14		6		1	1	14	
	20-25S	1	4	1	9	19946			357	7	17	12	3	5	7	31	6
	15-20S	1	4	1	1	2320			20		2				5	2	
	10-15S	1	4	1	6	12615			13	58	100	1	1	3	3	6	16
	5-10S	1	4	1	2	4640				35	31	3	1	2	3	1	
105-110E	30-35S	1	4	2	7	14651		12	2	100	10	3					
	25-30S	1	4	1	7	15618		70	30	3	10	13				17	
	20-25S	1	4	1	1	2645		2	12	2	1			1		1	
	10-15S	1	4	1	6	12702		2	59	36	71		1	7	3	5	12
	5-10S	1	4	1	8	15863		3		48	186	1	1	8	3	51	10
110-115F	30-35S	1	4	1	8	14360			42	64		3					
				2	5	9767			3	51		5					
		*			13	24127			45	115		8					
	20-25S	1	4	1	1	2645				5	23	1	1	1	15	5	
	15-20S	1	4	1	2	5359			6	1	88	1		1	6	5	
				2	1	2262				6	16	1	1	2	9	3	
		*			3	7621			6	7	104	2	1	3	15	8	
	10-15S	1	3	1	7	12692		12	32	43	192	13		8	7		
			4	1	38	83590		95	459	349	773	36	3	84	45	15	7
		*			45	96282		107	491	392	965	49	3	92	52	15	7
	5-10S	1	4	1	1	2575		1			39	1			2	5	
	5-10N	1	1	1	36	36120			4	141	802	36	4	2	6		
			2	1	12	14822			21	151	226	8					
		*			48	50942			25	292	1028	44	4	2	6		
	10-15N	1	1	1	92	110292				590	1073	84	8	34	23		6
			2	1	2	2548				8	8						
		*			94	112840				598	1081	84	8	34	23		6
	15-20N	1	1	1	42	51156				80	1128	38	6	6	4		
115-120E	35-40S	1	4	2	7	16942		2	31	147		3					
	15-20S	1	3	1	35	76227		40	456	28	469	22	2	75	1157	65	12
				2	23	44506				20	27			57	1184		
			4	1	53	119648		41	154	117	607	44	53	113	1431	136	
				2	17	35264		19	77	28	125	29	5	99	490	20	
		*			128	275645		100	687	193	1228	95	60	344	4262	221	12
	10-15S	1	3	1	30	62850		50	277	162	778	13	3	42	40	7	17
				2	2	3173			2	17	18			3	22		
			4	1	78	169778		164	1071	883	1952	56	1	133	136	29	12
				2	3	7018		6	16	60	36	2		19	8		
		*			113	242819		220	1366	1122	2784	71	4	197	206	36	29

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
115-120E	5-10S	1	34	1	5	9806		12		10	97	8	1	7	20	31	
	0- 5N	1	11	1	23	34230				42	420	2		6	19	36	
	5-10N	1	1	1	21	25200			17	101	470	17					
			22	1	21	33157				114	521	14	2	4	2	2	
		*			42	58357			17	215	991	31	2	4	2	2	
	10-15N	1	11	1	181	215166			29	817	2419	59		8	36		19
			22	1	203	318936				1372	3244	73	10	4	25		8
			23	1	10	19038				95	140	7	2	2			
		*			394	553140			29	2284	5803	139	12	14	61		27
	15-20N	1	11	1	15	17262				97	124	8			2		
			22	1	42	73670				309	488	14	10	2	4		
		*			57	90932				406	612	22	10	2	6		
120-125E	35-40S	1	34	2	2	4930		3	1	77		1					
	30-35S	1	4	2	10	26100		35	63	209		7					
	15-20S	1	23	1	18	41166						8	2	7	950	172	3
				2	3	6680								7	120		
			34	1	8	18374						5		3	652	61	
		*			29	66220						13	2	17	1722	233	3
	10-15S	1	23	1	13	27555		2	15	85	357	3	2	12	25	17	3
				2	3	6179			2	20	23			2	95		
			34	1	6	12325		1	2	27	248			7	12	32	
				2	5	10208		10	14	22	139	2	1	6	9		
		*			27	56267		13	33	154	767	5	3	27	141	49	3
	5-10S	1	23	1	2	3758				18	12	2		5	2		
	0- 5S	1	11	1	40	62307				227	1203	23		15	50		
			22	1	4	6408				15	141	2					
			23	1	10	20875				60	287	13	2	8	13		
		*			54	89590				302	1631	38	2	23	63		
	0- 5N	1	11	1	59	80270				89	1068	13		13	11	32	
			22	1	2	3049				17	66	2			4		
			23	1	13	18704				194	160	5		2	3		
		*			74	102023				300	1294	20		15	18	32	
	20-25N	1	11	1	6	6300			13	8	15	2		2			
	25-30N	1	1	1	6	6300			15	55	15	4					
125-130E	45-50S	1	23	2	7	12264		234									
	35-40S	1	34	2	1	2320		1	2								
	30-35S	1	23	1	22	44923		900	80	23		17					
			34	1	12	22997		498	31	9		12					
				2	67	144993		3586	273	173		99					
		*			101	212913		4984	384	205		128					
	10-15S	1	23	1	2	3173				5	18	2		2	5		
	5-10S	1	11	1	2	3045				6	13	2			2		
			23	1	8	15865				109	356	30		3	12	8	
		*			10	18910				115	369	32		3	14	8	
	0- 5S	1	11	1	27	47376				153	521	13		23	17		
			22	1	17	34779				93	174			10	15		
		*			44	82155				246	695	13		33	32		
	0- 5N	1	11	1	13	19503				43	304	5		8	16		
			22	1	15	27869				39	199	10		14	17		
		*			28	47372				82	503	15		22	33		
	5-10N	1	11	1	11	13181				43	30	8		3			
	10-15N	1	1	1	2	2730				17	4	2					
			22	1	2	4140				19						6	6
		*			4	6870				36	4	2				6	6
	15-20N	1	11	1	11	10500			17	25	25	2		2			
	20-25N	1	1	1	19	18900			29	55	46	6	6				
	25-30N	1	1	1	23	22680			63	69	11	6		2			
				3	67	55965			107	32	206	15	11	2	2	8	32
		*			90	78645			170	101	217	21	11	4	2	8	32
130-135E	45-50S	1	23	2	32	57159		574	18								
			34	2	58	120292		945									
		*			90	177451		1519	18								
	40-45S	1	23	2	28	50287		800	10								
	35-40S	1	34	2	3	5893		116	2	1		5					
	30-35S	1	23	1	13	27555		541	28	55	50	5	3				
			34	1	10	22295		607	12			15					
				2	58	118424		2216	197	79		64					
		*			81	168274		3364	237	134	50	84	3				

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
130-135E	5-10S	1	2	1	2	4053				6	2		2	2	4		
	0- 5N	1	1	1	116	174581			67	156	2230	38	3	59	35	22	
	10-15N	1	1	1	8	11256			17	13	40			2			
			2	1	19	41399				317	127	4	2	2		12	10
		*			27	52655			17	330	167	4	2	4		12	10
	15-20N	1	1	1	50	91140			1336	113	1245	23	15	34			
	25-30N	1	1	1	302	466967	8		11657	754	181	147	65				
				3	25	15120			134	82	19		2				
		*			327	482087	8		11791	836	200	147	67				
	30-35N	1	1	1	183	220133	15		4229	540	92	63	63	13			21
				3	23	19845			273	4	53		13				
		*			206	239978	15		4502	544	145	63	76	13			21
135-140E	45-50S	1	3	2	17	32181		332									
			4	2	35	72442		666	2								
		*			52	104623		998	2								
	0- 5N	1	1	1	5	7909				22	13				3		
	5-10N	1	2	1	10	14379				89	42			6			
			3	1	2	2338				15	5						
		*			12	16717				104	47			6			
	10-15N	1	1	1	88	135366			1140	802	815	46	38	25			
			2	1	4	5751			42	15	2	2					
		*			92	141117			1182	817	817	48	38	25			
	15-20N	1	1	1	23	44856			84	258	92	8		13			
			2	1	58	114449			1918	19	396	29	35	48			
		*			81	159305			2002	277	488	37	35	61			
	25-30N	1	1	1	334	600747			19352	590	76	107	67	15			2
			2	1	48	93007			2673	133	21	10	2				
		*			382	693754			22025	723	97	117	69	15			2
	30-35N	1	1	1	779	1339271	25		38380	3312	296	275	617	11			
				2	11	13293	2		29	27	4	57	2				
				3	90	79491	8		920	149	101	25	242				15
			2	1	15	32328			801	73		10	8	2			
				3	29	23218	8		52	75	6	4	168				
		*			924	1487601	43		40182	3636	407	371	1037	13			15
140-145E	45-50S	1	3	1	28	54233		344									
			4	2	22	45565		329	24								
		*			50	99798		673	24								
	0- 5S	1	1	1	8	13440				11	65				2		
	0- 5N	1	1	1	102	164440			8	804	2421	3	3	30	3	5	59
			2	1	17	32945				131	336	2			8	2	
			3	1	7	12358				25	65			8			
		*			126	209743			8	960	2822	5	3	38	11	7	59
	5-10N	1	1	1	264	437905			19	3021	1106	22	19	38		5	43
			2	1	116	195876			2	1581	562	4	15	25	35		21
			3	1	5	9853				50	13		2				7
		*			385	643634			21	4652	1681	26	36	63	35	5	71
	10-15N	1	1	1	23	37976			4	242	223		4	8			
			2	1	10	13664				81	116		2	2			
			3	1	7	12592				25	84		2	3	5		5
		*			40	64232			4	348	423		8	13	5		5
	20-25N	1	1	1	4	6468			6	6	4		4	2			
				2	23	51723				164	11	166	27	11			
		*			27	58191			6	170	15	166	31	13			
	25-30N	1	1	1	164	311157			8929	363	67	111	92	19			
				2	42	73710			233	181	153	141	63	17			
			2	1	48	107742			2160	110	10	12	17	4			
			3	1	2	4142			92	2	2						
		*			256	496751			11414	656	232	264	172	40			
	30-35N	1	1	1	378	749070	6		18598	821	42	410	55	6			11
				2	13	23100			25	13	2	40					
				3	44	66381			149	118		191	4				
			2	1	114	265356			8480	278	17	35	27	4			
				2	2	2702			6	2		2					
				3	2	1390				2		2	2				
			3	1	75	144547			5598	306	12	17	13				
		*			628	1252546	6		32856	1540	73	697	101	10			11
	35-40N	1	1	2	21	20160											
				3	21	7850			11	2		4	61				
		*			42	28010			11	2		4	61				
145-150E	50-55S	1	4	2	1	1995		2									
	45-50S	1	3	1	2	3231		33	22								
			4	2	13	26042		186	3								
		*			15	29273		219	25								
	40-45S	1	3	1	20	38719		346	239	2		5	2				

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-150E	40-45S	1	34	1	7	14169		162	75	1	1						
				2	16	33188		537	107		1	5					
		*			43	86076		1045	421	3	2	10	2				
	5-10S	1	22	1	10	15401				129	181	2		4			
	0- 5S	1	11	1	11	16590			2	27	80	2		21	4	6	
			22	1	2	3080				6	2						
		*			13	19670			2	33	82	2		21	4	6	
	0- 5N	1	11	1	24	37929				199	385			78	5	8	
			2	1	14	26229				290	197	4		12			2
			23	1	7	11523				62	73			5			
		*			45	75681				551	655	4		95	5	8	2
	5-10N	1	11	1	304	497085			13	4035	1738	5	59	213	5	22	
			22	1	91	172349			12	1459	430	14	14	58			4
			23	1	12	21376			2	110	27		2	13	2		5
		*			407	690810			27	5604	2195	19	75	284	7	22	9
	10-15N	1	11	1	55	92904			63	475	258	11	25	63	2		
			22	1	4	7720			2	37	21	2					
			23	1	5	9352				45	47		8	10	2	2	2
		*			64	109976			65	557	326	13	33	73	4	2	2
	20-25N	1	11	2	8	16380				21		8	40				
				3	6	12600			6	13	2	13	25		2		
			22	1	4	8145			29	4		10	27				
		*			18	37125			35	38	2	31	92		2		
	25-30N	1	11	1	130	251297			3255	233	21	294	84	6		2	
				2	78	143430			116	109	40	378	147	8			
				3	17	32760			36	32		88	32				
			22	1	25	52178	2		946	37	2	12	2				
			23	1	3	8417			302	3		5					
		*			253	488082	2		4655	414	63	777	265	14		2	
	30-35N	1	11	1	97	200771	2		4906	191	17	95	21				8
				2	15	27741			17	17		78	2				
				3	4	7140			21			6					
			22	1	15	34586			540	54	2	6					
			23	1	8	15868			489	77		5	2				
		*			139	286106	2		5973	339	19	190	25				8
150-155E	35-40S	1	23	1	2	3231			3	3	5				2		
	25-30S	1	34	1	1	2610			8	9	2	3		1	8		
	10-15S	1	23	2	7	14446			60	2	75	3	2	37	20		
			34	1	14	27074			291	26	270	6	1	39	16	35	5
		*			21	41520			351	28	345	9	3	76	36	35	5
	5-10S	1	22	1	2	3080				4	12			2	2		23
	0- 5S	1	11	1	27	39165			2	103	613	2		19	2	40	
			23	1	17	26136				37	875			8	2	23	5
		*			44	65301			2	140	1488	2		27	4	63	5
	0- 5N	1	11	1	86	120862			3	490	2225		13	78	110	11	
			22	1	21	37712				255	253			27	27	12	6
			23	1	23	43019				282	468	3	2	60		25	
		*			130	201593			3	1027	2946	3	15	165	137	48	6
	5-10N	1	11	1	113	183808			35	1071	785	5	24	78	3	16	
			22	1	69	130148			10	1164	282	6	2	89	17		12
			23	1	5	6917				7	37	2	3	5		2	
		*			187	320873			45	2242	1104	13	29	172	20	18	12
	10-15N	1	11	1	34	60131			8	334	187	8	25	40	4		
				2	59	117390			48	197	290		113	332		101	
			22	1	6	11812				100	33			6			
			23	1	5	9502				90	13		18	5			
		*			104	198835			56	721	523	8	156	383	4	101	
	15-20N	1	11	1	4	8064			21	2	19	2	11	2		19	
	20-25N	1	1	1	53	91875			239	86	38	166	313	19		42	15
				2	36	67956			34	61	13	149	153	2	2		
			22	1	15	31440			455	15	6	35	6	8		4	
		*			104	191271			728	162	57	350	472	29	2	46	15
	25-30N	1	11	1	122	236366			1485	172	17	342	216	8		8	4
				2	195	388521			515	315	76	1336	410	21	8		
				3	27	54285			76	27	17	141	40	4		4	
			22	1	64	159804			3015	98	12	58	44	4			
			23	1	23	57916			1294	43	5	10	5	2			
		*			431	896892			6385	655	127	1887	715	39	8	12	4
	30-35N	1	11	1	11	20160			636	15		8	2				
				2	23	43407			59	36	8	38	2				
			22	1	52	109701	2		3825	48	10	23	4	2			
				2	23	47092			154	106		232	2				
			23	1	5	12525			1077	35		7					
		*			114	232885	2		5751	240	18	308	10	2			
155-160F	10-15S	1	34	1	2	4454			42	5	15			6		8	1
				2	2	5568				42	9			5			
		*			4	10022			42	47	24			11		8	1

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	5-10S	1	4	2	6	13920				151	21			6			
	0- 5S	1	3	1	10	17635				28	346			2	3	3	
			4	2	2	5568				56	23			1			
		*			12	23203				84	369			3	3	3	
	0- 5N	1	1	1	30	49738				334	651	5		67		16	
			2	1	31	57089				403	513	6	4	77	2	19	
			3	1	7	11941				53	112			3			2
		*			68	118768				790	1276	11	4	147	2	35	2
	5-10N	1	1	1	27	44320				223	172		5	19	3	13	
			2	1	114	201525			2	1677	1461	12	17	270	2	8	48
			3	1	5	7682				28	82					2	2
		*			146	253527			2	1928	1715	12	22	289	5	23	50
	10-15N	1	1	1	15	29627			32	137	137	2	32	32		38	
				2	25	51660			11	179	166		69	124		8	
			2	1	50	104374			27	813	405	6	12	145	4	8	12
		*			90	185661			70	1129	708	8	113	301	4	54	12
	15-20N	1	2	1	33	57205			15	513	484		27				
	20-25N	1	1	1	86	149310	2		1281	143	53	92	183	23		38	2
				2	69	136280	4		155	111	2	355	111	4		4	
			2	1	83	165459			1276	152	27	27	249	17			
			3	1	38	84686			952	70	12	30	144	10			
		*			276	535735	6		3664	476	94	504	687	54		42	2
	25-30N	1	1	1	113	220899	15		800	332	25	691	40	4		2	2
				2	214	415817	11		741	422	46	1140	338	17	2	4	
				3	19	33810			168	42	6	122	4				
			2	1	89	186313			2472	214	31	27	218	17	4		
			3	1	25	61723			394	45	3	5	58				
		*			460	918562	26		4575	1055	111	1985	658	38	6	6	2
	30-35N	1	1	1	27	51849	2		141	32		170					
				2	252	482261	4		760	626	40	1655	32				
				3	6	12600			27	6		32					
			2	1	37	83144			1822	85	2	23	12	4			
				2	52	104220	6		174	129	2	519	10				
			3	1	5	12525			423	10							
		*			379	746599	12		3347	888	44	2399	54	4			
160-165E	30-35S	1	4	1	5	10440			19	23	12	7	3		1		
	10-15S	1	4	1	5	9013			3	16	92	2		6	2	15	1
	5-10S	1	4	2	3	7656				58	44			3			
	0- 5N	1	2	1	48	90855			58	909	917	6	10	46	31	15	
				2	6	11966				21	60		6	17			
			3	1	37	62416				521	511			37	5	13	
		*			91	165237			58	1451	1488	6	16	100	36	28	
	5-10N	1	1	1	8	17431			3	73	51			24		3	
			2	1	81	161599			12	1144	1058	14	6	154	8	42	
				2	27	57707				328	249		4	137	2	42	
			3	1	12	20190			3	149	205			17	2		15
		*			128	256927			18	1694	1563	14	10	332	12	87	15
	10-15N	1	1	1	27	57540			15	172	137		34	162		46	4
			2	1	108	213323			114	996	988	66	33	546	8	73	6
				2	6	11773				81	17			29		8	
		*			141	282636			129	1249	1142	66	67	737	8	127	10
	15-20N	1	2	1	4	7411			19	64	27		2				
	20-25N	1	1	1	32	54558			937	53	34	17	76				4
			2	1	8	13761			37	6	4		17				
				2	19	38600			2	259	100	10	120	8			
		*			59	106919			976	318	138	27	213	8			4
	25-30N	1	1	1	25	51345	2		168	38		212	8				
				2	15	30555	2		97	40		130	23				
			2	1	8	19300			237	8		8	4				
				2	41	78937			187	14		251	41	4		2	
			3	1	3	9436			50	5		5	12				
		*			92	189573	4		739	105		606	88	4		2	
	30-35N	1	1	1	15	29400			50	21		86	6				
				2	126	238686			519	195	19	1147	23	4			
				3	44	87675			65	84		531	6				
			2	1	17	39932			483	37		39	2				
			3	1	15	36573			1645	60		10					
		*			217	432266			2762	397	19	1813	37	4			
	35-40N	1	1	2	4	7350				11		15					
165-170E	45-50S	1	4	1	1	2320		17									
	35-40S	1	3	2	2	3340			28	12	5	2	2				
	30-35S	1	3	2	8	14780			13	28	5	17	45				
			4	1	9	20184			101	35	26	6	49	1	1		
				2	3	6995			49	13	2	9	7				
		*			20	41959			163	76	33	32	101	1	1		
	25-30S	1	4	1	2	5220			14	2	15	5	1		1		

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
165-170E	25-30S	1	24	2	2	4988			20	1	2		2		2		
		*			4	10208			34	3	17	5	3		3		
	5-10S	1	4	2	2	5568				23	16			12			
	0- 5S	1	4	2	3	8352			2	84	20	1		7	1		
	0- 5N	1	11	1	5	6671				100	32			5		3	
			22	1	37	71348			21	494	500	10		50	6		
			23	1	10	18270			8	137	144			17	2	15	
			34	1	9	17864			13	166	266	1		14	1	3	2
		*			61	114153			42	897	942	11		86	9	21	2
	5-10N	1	22	1	56	102049			6	803	911	10	10	41	106	2	
				2	4	7720				41	69		2	17	2	8	
			34	1	1	2233				23	39			1			
		*			61	112002			6	867	1019	10	12	59	108	10	
	10-15N	1	22	1	15	31382			25	378	160		10	27			
	25-30N	1	11	1	4	8400			36			25					
				2	11	19635			17	13		38	8				
			22	1	48	112799			1208	106	6	12	79	4			
				2	39	75135			214	39	37	436	54			2	
			23	1	60	133466			1541	105	5	30	63				
		*			162	349435			3016	263	48	541	204	4		2	
	30-35N	1	11	1	46	93660			76	69		384	19				11
				2	105	200466	13		302	315	4	729	25				
				3	2	4200			2	2		21					
			22	1	8	15440			77	6		25	2				
				2	17	32714			68	102	4	135	2				
		*			178	346480	13		525	494	8	1294	48				11
	35-40N	1	11	2	27	50610				50		179	2				
170-175E	45-50S	1	23	2	82	154792		2268	80								
			34	1	97	199514		1785	90								
				2	190	397436		4779	82								
		*			369	751742		8832	252								
	40-45S	1	23	2	15	26971		509	13								
			34	1	12	24540		231	23								
				2	42	91902		1364	28	1							1
		*			69	143413		2104	64	1							1
	35-40S	1	23	2	2	3340			8	13	2	2	2				
	30-35S	1	3	2	23	43979		5	167	90	43	20	129		5		
			34	1	15	31784		10	191	78	50	2	51	2	1		2
				2	5	10069			57	39	3	3	5				
		*			43	85832		15	415	207	96	25	185	2	6		2
	5-10S	1	4	2	2	5104			16	5	48			7			
	0- 5S	1	4	2	7	16704			3	117	117	5	1	12	5		
	0- 5N	1	11	1	11	13289				156	223			5		5	
			22	1	39	78512			21	583	504	4	12	100	2	21	8
			23	1	15	21042				235	97	3		27		10	
		*			65	112843			21	974	824	7	12	132	2	36	8
	5-10N	1	11	1	13	16678				210	62	5	3	13		16	
			22	1	75	158453			58	1502	571	8	50	164			
		*			88	175131			58	1712	633	13	53	177		16	
	10-15N	1	2	1	69	139076			139	816	666	4	75	226		25	12
				2	15	33196			46	166	143	2	17	106			
		*			84	172272			185	982	809	6	92	332		25	12
	25-30N	1	2	1	23	48250			239	164	8	114	39				
				2	2	3957				2		6					
			23	1	2	5261			25	7		2	3				
				2	3	5511			3	13		50	2				
		*			30	62979			267	186	8	172	44				
	30-35N	1	11	1	13	25200			149	74		84					
				2	174	339150	17		775	460	4	1319	17				
				3	13	25200	11		57	63	2	124					
			22	1	131	267836	12		890	648	2	1197	23	2			
				2	95	187075	41		708	770	4	948	10				14
				3	35	63458	12		214	77		284	6				
		*			461	907919	93		2793	2092	12	3956	56	2			14
175-180E	45-50S	1	23	2	22	43946		559	92								
			14	1	34	68631		1122	101								
				2	38	81897		869	167			3					
		*			94	194474		2550	360			3					
	40-45S	1	23	2	13	26770		235	45								
			34	1	9	19407		188	225								
				2	20	41009		565	117			1					
		*			42	87186		988	387			1					
	35-40S	1	23	2	27	53607	2	2	264	152	43	28	20	7			
			34	1	58	127496	1	3	1448	440	103	35	61	3	2		67
				2	51	109307	3	6	818	484	124	48	64	3	2	1	7
		*			136	290410	6	11	2530	1076	270	111	145	13	4	1	74

本表Ｉ　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 3

経度 Long. (五度区画 5° Square)	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
175-180F	30-35S	1	3	2	8	17786			50	73	25	7	12	7			
			4	1	32	72222		13	897	249	60	28	32	1	1		3
				2	19	41922		3	303	117	34	8	27	1			
		*			59	131930		16	1250	439	119	43	71	9	1		3
	25-30S	1	4	2	3	7656			43	6	9	1	3	1			
	0- 5S	1	4	2	1	2784				6	20		1	2			
	0- 5N	1	2	1	14	24241			4	255	411		2	17	2		
			3	1	15	21423			3	347	484	8		22		2	
		*			29	45664			7	602	895	8	2	39	2	2	
	5-10N	1	2	1	79	156793			25	1652	757	12	8	166	4	66	
				2	15	33254			4	625	97	2		64			
		*			94	190047			29	2277	854	14	8	230	4	66	
	10-15N	1	2	1	66	126396			54	998	351	6	64	168	2	33	
				2	6	12449			6	73	39	4	2	41			
		*			72	138845			60	1071	390	10	66	209	2	33	
	25-30N	1	2	1	58	119274	6		380	535	394	41	6	50	2	23	89
				2	8	12970					6	12	4				
		*			66	132244	6		380	535	400	53	10	50	2	23	89
	30-35N	1	2	1	37	76428			102	648	411	14		31	2	12	17
				2	46	91579			39	170		344	8				2
		*			83	168007			141	818	411	358	8	31	2	12	19
180-175W	35-40S	1	4	1	2	4878			28	42	6	2					
				2	6	12537			73	46	5	2	3				
		*			8	17415			101	88	11	4	3				
	0- 5S	1	2	1	31	45000				473	921	2		46	4		
		4			59	105862			80	655	2106	9	70	21	5		
		*			90	150862			80	1128	3027	11	70	67	9		
	0- 5N	1	2	1	15	22813			2	369	278			21	6		
			3	1	30	58767			13	304	1266	5	2	48		25	
			4	1	3	7273				14	113			7		3	51
		4			59	99516			84	625	2221	7		110	2		
		*			107	188369			99	1312	3878	12	2	186	8	28	51
	5-10N	1	2	1	21	43599				567	189	10	12	54		19	
			3	1	25	49349			7	736	212	5	18	50	8	5	
			4	1	7	13920			2	230	65			13		6	7
		*			53	106868			9	1533	466	15	30	117	8	30	7
	10-15N	1	2	1	15	31710			21	349	172	4	39	27		15	
			3	1	2	3173				68	7			13			
			4	1	1	2366			1	19	10	1	8	5			
		*			18	37249			22	436	189	5	47	45		15	
175-170W	0- 5S	1	4	1	1	2424				3	8	1		7		5	6
		4			47	84380			201	580	2246	7	21	61			
		*			48	86804			201	583	2254	8	21	68		5	6
	0- 5N	1	3	1	8	17001			2	155	192	2		28			
			4	1	3	6809			1	39	86			12		8	38
		4			7	12622			21	117	407			9			
		*			18	36432			24	311	685	2		49		8	38
	5-10N	1	2	1	12	25013				212	318			41			
			3	1	17	35254			2	454	339	3	8	35	2	10	5
				2	3	6346				50	95			10			
			4	1	23	46342				396	488	2	7	72		30	36
		*			55	112955			2	1112	1240	5	15	158	2	40	41
	10-15N	1	3	1	20	41333			25	317	142	5	57	37	2	2	
	25-30N	1	2	1	10	21423				355	4	14	8				
170-165W	0- 5N	1	3	1	18	37742			2	466	361	5		30	5	37	37
			4	1	1	2610				10	93			9			
		4			23	40997			21	124	1074	2		51			543
		*			42	81349			23	600	1528	7		90	5	37	580
	5-10N	1	2	1	25	54194				450	448	2		97	4		
			3	1	135	279257			10	3629	2797	28	58	374	12	135	60
				2	5	9519				122	43		2	17			
			4	1	24	47794			2	464	296	13	34	44	1	24	60
		*			189	390764			12	4665	3584	43	94	532	17	159	120
	10-15N	1	3	1	62	128089			139	2158	337	10	174	142	2	80	17
			4	1	2	5290				46	13	3	2	1			
		*			64	133379			139	2204	350	13	176	143	2	80	17
	15-20N	1	3	1	2	3674			12	32	3		5	3			
	25-30N	1	2	1	10	21423			19	328	4	6	10				
165-160W	0- 5N	1	3	1	17	38911				312	611	12	2	102	2	12	68
			4	1	8	18525				110	643			30	1		
		4			51	102445				627	1547	14	2	84	5	12	374
		*			76	159881				1049	2801	26	4	216	8	24	442
	5-10N	1	3	1	73	154305				1825	1029	23	132	137	7	35	32

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
165-160W	5-10N	1	3	2	2	3173				3	12			2			
			4	1	5	9382				115	24	2	24	9			10
		*			80	166860				1943	1065	25	156	148	7	35	42
	10-15N	1	3	1	38	82081			99	1161	219	7	184	105	2	122	3
			4	1	22	46252			9	666	63	3	95	34		79	16
				2	1	2645				12	32		1	3	1		
		*			61	130978			108	1839	314	10	280	142	3	201	19
	15-20N	1	3	1	3	5751				28	15		5	2			
	25-30N	1	2	1	4	8569			2	137		4	2				
	30-35N	1	2	1	8	13510				207	25	54	6				
160-155W	10-15S	4			12	17550			190	30	30		2	28			
	0- 5S	1	4	1	1	2030				24	43	2		3			6
	0- 5N	1	3	1	37	79659				471	1359	16	7	189		33	119
			4	1	9	19929				116	396	2		21		2	28
		4			14	27940			2	147	426	2		21			115
		*			60	127528			2	734	2181	22	7	231		35	262
	5-10N	1	3	1	72	142730				1887	1024	28	32	185	12	99	110
				2	7	12358				70	18			25			
			4	1	36	76015				763	603	14	46	89	5	35	106
		*			115	231103				2720	1645	42	78	299	17	134	216
	10-15N	1	4	2	5	10579				41	77	12		7	1	16	17
	15-20N	1	2	2	35	85113			8	1112	191	2	95	15			
			3	1	12	19435				209	47		27	2		28	
			4	1	5	9280			1	87	21		17	2		35	
		*			52	113828			9	1408	259	2	139	19		63	
	25-30N	1	2	1	6	10133			44	237	8	35	2				
	30-35N	1	2	1	27	47285			143	1299	54	179	10				
155-150W	10-15S	1	4	1	1	2030			6		12			6		12	1
	0- 5S	1	4	1	13	28884				251	208			28	1	13	82
	0- 5N	1	3	1	43	89036				641	1495	20	5	147	10	53	7
				2	7	12358				77	85			47			
			4	1	28	58191				252	1233	12	1	63	3	23	49
				2	9	20706				93	413	7		46	3	2	37
		*			87	180291				1063	3226	39	6	303	16	78	93
	5-10N	1	3	1	262	524589				7702	4128	89	411	790	12	209	170
				2	12	21627				172	199			63	3		
			4	1	82	174977				2647	1612	21	32	275	7	36	92
				2	3	7656				115	41	1	1	15		2	
		*			359	728849				10636	5980	111	444	1143	22	247	262
	10-15N	1	4	2	8	17470				67	242	5		29	2	27	21
	15-20N	1	4	2	1	2552				17	2		3				
	20-25N	1	2	2	4	8782			8	62	27		10	4			
150-145W	5-10S	1	4	1	6	11948				110	516		1	17			
	0- 5S	1	3	1	13	28390				319	252	7	18	82	2		
			4	1	8	17748				137	145	13	5	22		57	26
		*			21	46138				456	397	20	23	104	2	57	26
	0- 5N	1	3	1	45	90222				626	1645	17	18	137	7	10	75
			4	1	41	82528				546	1661	27	9	104	3	8	129
				2	3	7656				23	150	1	1	13			2
		*			89	180406				1195	3456	45	28	254	10	18	206
	5-10N	1	3	1	122	253291				2901	2677	47	232	334	3	150	97
			4	1	34	67814				848	677	9	17	58	1	7	118
		*			156	321105				3749	3354	56	249	392	4	157	215
	10-15N	1	4	2	3	7656				71	121	3	1	5		7	14
	20-25N	1	4	1	5	12018				31			7				
145-140W	0- 5S	1	3	1	5	10020			5	50	33		3	10	2		
	0- 5N	1	3	1	13	25802				150	595	15	5	30	2	5	100
			4	1	9	17649				203	229	6	5	17	2	1	74
				2	12	25126				174	290	7	5	68	6	3	35
		*			34	68577				527	1114	28	15	115	10	9	209
	5-10N	1	3	1	28	54860				486	795	12	40	50		18	67
			4	1	13	24488				296	200	2	9	42	1	2	22
				2	6	12615				140	90	1	6	12	1	2	8
		*			47	91963				922	1085	15	55	104	2	22	97
	20-25N	1	4	1	1	3004				16			5	1			
	25-30N	1	3	1	12	25134				740	2	5	7				
			4	1	1	2726			1	51		2					

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-140W	25-30N	*			13	27860			1	791	2	7	7				
	30-35N	1	23	1	2	3591				75		3					
140-135W	5-10S	1	34	1	20	41563			1	813	314	9	5	60	1	44	46
				2	1	2645				63	19			3		2	10
		*			21	44208			1	876	333	9	5	63	1	46	56
	0- 5S	1	23	1	5	11331				149	89	8	5	12		2	
			4	1	10	21878				369	136	3		23	1	1	34
				2	7	15980				353	49	5	6	26	3	17	24
		4			5	10062				126	63	2				5	9
		*			27	59251				997	337	18	11	61	4	25	67
	0- 5N	1	23	1	5	10020				90	184	2		12		12	
			4	1	3	7331				32	89	3		10	1	3	37
				2	13	27451				387	650	20	8	61	2	3	44
		*			21	44802				509	923	25	8	83	3	18	81
	25-30N	1	23	1	114	238159			50	7966	95	75	23	2		2	13
			4	1	19	43442			8	1173	17	12	1			6	1
		*			133	281601			58	9139	112	87	24	2		8	14
	30-35N	1	23	1	18	36991				950		45	3				
			34	1	6	15022				215		12					
		*			24	52013				1165		57	3				
135-130W	5-10S	1	4	1	43	85052			29	1394	450	15	22	101	14	70	153
	0- 5S	1	23	1	28	63898				710	379	47	50	63			
			34	1	60	132339				1542	715	138	67	102	6	61	108
		4			19	40248				447	115	28	9	37		30	337
		*			107	236485				2699	1209	213	126	202	6	91	445
	25-30N	1	23	1	105	213384			7	7912	63	53	7			42	12
			4	1	3	9013				298	3	1					
		*			108	222397			7	8210	66	54	7			42	12
130-125W	5-10S	1	4	1	114	244485			142	3782	897	56	84	217	15	85	284
	0- 5S	1	23	1	15	31187				342	197	17	20	32		7	
			4	1	165	356069			3	5207	1748	293	125	246	12	64	269
		*			180	387256			3	5549	1945	310	145	278	12	71	269
	5-10N	1	4	1	1	2523				50	8	2		5		6	5
125-120W	5-10S	1	4	1	94	211992			27	3327	782	84	49	103	8	48	108
				2	1	2494				23	17	1		2		5	
		*			95	214486			27	3350	799	85	49	105	8	53	108
	0- 5S	1	23	1	5	10396				70	35	3	8	7		2	
			34	1	142	307287			13	3424	1681	196	147	184	8	57	125
				2	14	28269				792	329	26	26	17	1		
		*			161	345952			13	4286	2045	225	181	208	9	59	125
	0- 5N	1	4	1	7	15277				152	108	5	34	19	2	9	41
	5-10N	1	4	1	10	22533				343	61	14	7	14		42	35
	20-25N	1	23	1	2	3465						2	18				
120-115W	5-10S	1	34	1	92	204511			36	2372	614	41	110	136	7	46	176
	0- 5S	1	4	1	44	97315				773	398	17	59	68	12	24	113
				2	12	23191				333	71	15	6	12			
		*			56	120506				1106	469	32	65	80	12	24	113
	0- 5N	1	4	1	12	24679				124	197	16	43	27		15	5
	5-10N	1	4	1	9	20184				305	57	5	13	20	3	16	36
115-110W	10-15S	1	4	1	7	12528			19	195	31	8	5	12	1		
	5-10S	1	4	1	70	149258				1783	529	64	89	102	8	27	124
	0- 5S	1	4	1	29	64786			1	585	487	20	28	32	2	20	82
	0- 5N	1	4	1	1	2204							9		1	3	
	15-20N	1	4	1	1	2436							15				
110-105W	30-35S	1	4	1	3	7830			23	48	28	1	8	2		2	
	25-30S	1	4	1	5	11136			38	15	35	1	9	2	1	16	
	10-15S	1	4	1	1	2088			3	24	3	1					
	5-10S	1	4	1	123	267791			49	3254	1128	85	103	128	21	67	432
	0- 5S	1	4	1	29	64867				689	621	16	132	90	6	20	13
	5-10N	1	4	1	5	10324				68	56		17	8	1	23	
	10-15N	1	4	1	8	17052					303		72	13		39	

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
110-105W	20-25N	1		1	7	13026					12	18	119			2	
			4	1	9	18421					5	21	175	1		2	
		*			16	31447					17	39	294	1		4	
105-100W	30-35S	1	4	1	5	9570			15	52	37	5	19	8	2		
	25-30S	1	4	1	20	41661			64	188	206	17	52	29	1	7	
	20-25S	1	4	1	1	2610			8	6	9		2	1			
	10-15S	1	4	1	17	37120			1	283	150	8	107	19	1	39	6
	5-10S	1	4	1	24	54749				675	306	15	45	43	1	2	
				2	2	4988					22	1	8	3		6	
		*			26	59737				675	328	16	53	46	1	8	
	0- 5S	1	4	1	19	41862				227	321	12	72	28	5	1	
				2	7	14964				65	115	3	37	17	1	9	
		*			26	56826				292	436	15	109	45	6	10	
	5-10N	1	4	1	73	164117				1	4469	8	313	107	9	829	20
		2			15	30928				161	778	18	22	7	1	23	1
		*			88	195045				162	5247	26	335	114	10	852	21
	10-15N	1	4	1	22	48964					944	10	218	68	6	267	39
100- 95W	25-30S	1	4	1	12	23490			22	96	225	31	26	6			
	20-25S	1	4	1	3	7540			41	24	21	2	3	1		37	
	15-20S	1	4	1	24	52490			27	437	64	7	273	16	1	24	14
	10-15S	1	4	1	187	397143			8	2023	237	100	3102	182	32	254	84
		2			15	30782				31	10	2	263	12		11	
		*			202	427925			8	2054	247	102	3365	194	32	265	84
	5-10S	1	4	1	8	18895				158	314	2	22	10		2	
		2			22	46174				524	126	5	57	30	5	12	
		*			30	65069				682	440	7	79	40	5	14	
	0- 5S	1	4	1	66	148173				1128	1191	39	202	57	6	26	15
				2	5	9780				59	171	2	31	16	1	5	
		2			7	13746				223	46	1	24	7		2	
		*			78	171199				1410	1408	42	257	80	7	33	15
	0- 5N	1	4	1	1	2482				22	2	1	12	1			1
	5-10N	1	4	1	5	9222					232		17	7	1	32	
	10-15N	1	4	1	6	12302					261	2	31	13		64	
	15-20N	1	4	1	12	23963				1	35	3	45	6		1951	
95- 90W	15-20S	1	4	1	1	2668				38	1	3	31	1			
	10-15S	1	4	1	27	58441				263	23	15	506	20	1	7	30
		2			29	61565				115	11	15	604	11	5	22	
		*			56	120006				378	34	30	1110	31	6	29	30
	5-10S	2			11	23087				271	52	4	19	15	2	11	
	0- 5S	1	4	1	22	47652				397	691	19	61	28	1	27	9
		2			7	15391				196	36		16	6		5	
		*			29	63043				593	727	19	77	34	1	32	9
	0- 5N	1	4	1	3	5835				24	61	7	13	8		9	
	5-10N	1	4	1	39	89680				3	3216	10	211	23	10	742	
	10-15N	1	4	1	55	114629				14	514	143	284	46	21	5244	2
	15-20N	1	4	1	1	2610							6			38	
90- 85W	25-30S	1	4	1	1	1972				9	3	1	1	1			
	20-25S	1	4	1	2	5568				21	26		10			5	
	0- 5S	1	4	1	36	80910				2		21	1712	17	43	81	
	5-10N	1	4	1	37	82486				1	746	1	176	28	8	2987	
		4			16	34749					94		91	56	5	2754	
		*			53	117235				1	840	1	267	84	13	5741	
	10-15N	1	4	1	7	14913					409	21	59	3	1	267	
85- 80W	0- 5S	1	4	1	17	35786				443	7	412	486	15	6	16	
	5-10N	1	4	1	2	4855					16		7	2		130	
		4			26	52065					150	5	77	35	23	4577	7
		*			28	56920					166	5	84	37	23	4707	7
80- 75W	10-15N	3			5	8712			69	23	77		7	1		18	
75- 70W	30-35N	6			3	7258			593	22	50	2					

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
70- 65W	25-30N	3			11	22362			1143	10	149	1					
		6			18	39413	2		2846	35	711	13				7	
		*			29	61775	2		3989	45	860	14				7	
	30-35N	3			11	22921			985	8	300	2					
		6			7	14515			1126	17	292	3					
		*			18	37436			2111	25	592	5					
65- 60W	25-30N	3			48	97230			4373	33	1179	11		1		62	
	30-35N	6			17	35088			2313	97	1097	45				5	
60- 55W	10-15N	3			5	8712			129	29	75	1	79	1		11	
	25-30N	6			18	39816			1536	59	546	10	15	2			
55- 50W	5-10N	3			5	8712			45	11	116	6	77	4		5	
	10-15N	3			10	17424			159	40	348	1	142	2		25	
	25-30N	6			2	3528			148	2	42	3	3				
50- 45W	30-35S	6			27	66125			675	882	1253	160	240				
	25-30S	6			22	53726			218	208	1025	74	92	2		8	
45- 40W	25-30N	6			13	30240			1289	170	62	7	17				
	30-35N	6			3	7560			324	27	13	2	2				
40- 35W	25-30N	6			20	42134			1420	245	76	25					
	30-35N	6			18	40824			1851	267	60	20	17				
35- 30W	0- 5N	3			5	8712	5		22	41	140	16	22			2	
30- 25W	15-20S	6			3	7056			94		8	5	5	39		5	
25- 20W	10-15S	6			8	18648			522	32	12	10	32	27		50	
	5-10N	6			42	92526			168	585	2591	104	47	13		59	
	10-15N	6			3	6720			2	27	139	2				2	
20- 15W	0- 5N	3			19	40777			104	149	770	19	11	19		142	
	5-10N	3			7	30371			28	132	828	13	1	7		148	
15- 10W	0- 5S	3			6	20086			86	59	346	12	2	4		25	
	0- 5N	3			34	68081			165	160	1558	27	2	51		367	
		6			20	52104			272	94	1945	39		18		232	
		*			54	120185			437	254	3503	66	2	69		599	
10- 5W	0- 5S	3			36	95336			280	346	1304	75	1	25		145	
	0- 5N	3			38	109493			323	218	2909	113	6	69		465	
		6			49	124690			366	452	2759	69	2	57		217	
		*			87	234183			689	670	5668	182	8	126		682	
5- 0W	10-15S	3			7	14375			7	208	52	11	2	5		61	
	5-10S	3			7	11858			12	152	74	1		5		2	
		6			2	3444			8	17	37	2		2			
		*			9	15302			20	169	111	3		7		2	
	0- 5S	3			99	229706			669	607	5648	281	2	48		108	
		6			17	41496			119	113	556	82		2		15	
		*			116	271202			788	720	6204	363	2	50		123	
	0- 5N	3			19	58612			284	131	866	44		24		42	
		6			7	14834			25	49	222	20		8		60	
		*			26	73446			309	180	1088	64		32		102	
0- 5E	40-45S	6			5	11155		215	24								
	10-15S	3			24	44927			6	739	51	15	2	12		30	
		6			5	10038			3	156	7	5	7				
		*			29	54965			9	895	58	20	9	12		30	
	5-10S	3			12	22458			12	436	91	11		4		2	
	0- 5S	3			74	166399			598	472	2495	263	1	45		151	
		6			69	159776			181	324	3278	255		44		161	
		*			143	326175			779	796	5773	518	1	89		312	
	0- 5N	3			21	40946			238	81	658	28		23		108	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
5- 10F	15-20S	3			11	21562			197	168		4	18	5		1	
		6			10	21059			12	232	5	15	27	8		5	
		*			21	42621			209	420	5	19	45	13		6	
	10-15S	3			62	122839			7	2212	38	87	13	36		61	
		6			55	115248			8	2428	8	109	47	67		84	
		*			117	238087			15	4640	46	196	60	103		145	
	5-10S	3			5	27588			5	31	296	22		8		8	
	0- 5S	3			7	14230			24	31	183	23		7		36	
10- 15E	30-35S	6			52	102171		8	4890	119	59	25	8	2		24	
	25-30S	3			40	79061			2739	145	18	6	18			6	
		6			10	20765			1052	47	24	2					
		*			50	99826			3791	192	42	8	18			6	
	15-20S	6			32	68191			52	1383	5	71	62	15			
	10-15S	6			32	64294			5	869	432	84	29	25		13	
	5-10S	6			3	6678				106	144	10					
15- 20E	35-40S	6			69	133006		118	3229	843	388	47	5		12		
	30-35S	6			72	144598		37	4996	716	467	59	5			2	

MONTH 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	3 4	1	9	20184		361	230								
	35-40S	1	4	1	34	63734			371	115	429	13	19	1	34	2	3
25- 30E	35-40S	1	4	1	5	8784			122	3	23		2		12	3	
30- 35E	40-45S	1	4	2	6	12064		140									
	35-40S	1	4	2	3	7586			415	6	8	6	1	1			
	30-35S	1	4	1	10	21622			435	44	102	5	16	5	9	1	
35- 40E	40-45S	1	4	1	29	53578		662	126			1					
				2	162	349284		6015	29								
		*			191	402862		6677	155			1					
	35-40S	1	4	1	2	4930		8	161	17	1	2				1	
				2	6	12331			635	56	21	5	1		1		
		5			33	85287			7817	118	87	51	13	4	3	11	58
		*			41	102548		8	8613	191	109	58	14	4	4	12	58
	30-35S	1	3 4	1	1	2598											
		5			9	22770			2104	18	18	9	7				
		*			10	25368			2104	18	18	9	7				
	25-30S	1	3 4	2	12	26100			158	309	242	8	93	6	3		
	20-25S	1	4	1	7	16328			202	30	234	10	12	3	2	6	
		2	5		7	14012			457	11	96	13	6	5	5	10	
		5			16	38738			1732	61	599	4	23	6	6		
		*			30	69078			2391	102	929	27	41	14	13	16	
	15-20S	1	2 3	1	13	33640			748	20	690	22	13	5	5	3	
			3 4	1	7	16662			171	9	183	9	19	8	3	10	
		2	5		15	28024			411	40	241	27	16	6	6	80	
		5			10	25574			533	18	236	17	14	4	4		
		*			45	103900			1863	87	1350	75	62	23	18	93	
	0- 5S	1	3 4	1	1	2494					2	1	2	1		6	
40- 45E	40-45S	1	4	1	7	12426		219									
				2	56	119783		3467									
		*			63	132209		3686									
	35-40S	1	4	1	3	7517		2	374	17	1	2				2	
		5			1	3479			214		1	3	1				3
		*			4	10996		2	588	17	2	5	1			2	3
	30-35S	5			17	41975			2241	40	36	20	16		4		21
	25-30S	1	2 3	1	2	3537			5	13	23		2		5	2	
			3 4	2	2	4408				2	13	1	3		15	12	
		*			4	7945			5	15	36	1	5		20	14	
	20-25S	1	3 4	1	8	18734			234	23	216	6	6	6	8	20	
		5			1	3252			17	6	72	3	6	1		1	
		*			9	21986			251	29	288	9	12	7	8	21	
	15-20S	1	2 3	1	2	4248			2		55	7	8	2	2	5	
			3 4	1	6	13092			90	10	183	3	5	1	3	10	
		2	5		4	4964			45	8	165	6	15	1	4	7	
		5			4	10565			24	17	263	7	18		1	16	
		*			16	32769			161	35	666	23	46	4	10	38	
	10-15S	1	2 3	1	12	29739			314	30	302	7	38	3	5	38	
			3 4	1	10	23519			309	31	311	16	29	13	8	21	1
		5			13	32404			275	43	413	24	31	14	3	11	
		*			35	85662			898	104	1026	47	98	30	16	70	1
	5-10S	1	2 3	1	10	25250			579	33	165	13	25	8	3	8	
45- 50E	40-45S	1	3 4	2	28	59450		1576									
	25-30S	1	4	2	2	4872			7	15	73	1	3	1	3	1	
	20-25S	1	2 3	1	8	17996			58	25	439			3	2	10	
		5			1	2734			37		26		1	1		6	
		*			9	20730			95	25	465		1	4	2	16	
	15-20S	1	2 3	1	5	10802			33	27	259	2		2	5	17	
	10-15S	1	3 4	1	2	5359			78	3	31		1	2		7	
		5			3	6248			16	1	7	1	3	4			
		*			5	11607			94	4	38	1	4	6		7	
	5-10S	2	5		2	3993			1	2	16	1	6	4		5	
		5			1	2734			1	3	1	3					
		*			3	6727			2	5	17	4	6	4		5	
	0- 5S	1	3 4	1	5	10440			3	103	189	9	37	10	1	24	
		2	5		6	11689				13	48	2	52	5	4	13	
		5			3	7157				45	99		6	3			
		*			14	29286			3	161	336	11	95	18	5	37	
	0- 5N	1	3 4	1	7	13978				26	86	6	82	24	3	12	5

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
50- 55E	40-45S	1	3 4	1	16	34249		612	36								
				2	46	99012		1704	106								
		*			62	133261		2316	142								
	20-25S	1	2 3	1	3	7214			53	30	57	2	3	[illegible]		3	
		5			3	5467			77		43	3	3	[illegible]	1	7	
		*			6	12681			130	30	100	5	6	[illegible]	1	10	
	15-20S	5			10	24681			224	26	132	1	10	[illegible]	6	4	
	10-15S	5			9	16401			207	3	26	3	3	[illegible]	4	1	
	5-10S	1	3 4	1	9	21026			1	36	229	5	29	[illegible]	14	1	
		2	5		4	7889				15	62	2	12	[illegible]		10	
		*			13	28915			1	51	291	7	41	[illegible]	14	11	
	0- 5S	1	3 4	1	41	90995			5	262	1945	29	110	41	24	46	2
		2	5		91	177592			12	768	1529	56	370	[illegible]	25	82	
		5			9	21033				67	226	1	41	[illegible]	4	4	
		*			141	289620			17	1097	3700	86	521	133	53	132	2
	0- 5N	1	3 4	1	16	35705			1	146	481	26	46	31	15	20	6
				2	8	17777				150	88	22	29	26	9		
		2	5		74	204563			4	668	3107	106	275	96	40	68	
		*			98	258045			5	964	3676	154	350	153	64	88	6
	5-10N	5			1	3578				58	36	4	1			6	
	10-15N	1	3 4	1	23	49062				223	668	38	383	45	19	31	12
				2	5	9860				2	80	16	216	10	8	13	
		2	5		7	13283				11	120	2	96	11	6	13	
		5			17	42494				400	1015	45	75	23	6	7	
		*			52	114699				636	1883	101	770	99	39	64	12
	15-20N	1	3 4	1	9	19888				80	253	22	164	26	7	14	
55- 60E	45-50S	1	4	1	1	2494		53	8								
				2	6	12209		133	1								
		*			7	14703		186	9								
	40-45S	1	4	1	9	20271		303	181								
				2	43	89685		1473	89			1					
		*			52	109956		1776	270			1					
	35-40S	1	4	1	1	2088			12	9		1					
	15-20S	5			1	3692			28		6			4			4
	10-15S	1	3 4	1	3	7795				2	164	1		2	3	34	
		5			10	23004			88	16	64	6	17	10	6	14	6
		*			13	30799			88	18	228	7	17	12	9	48	6
	5-10S	1	3 4	1	2	5116				2	24	1	2	1	1	1	
		5			3	6833			3	1	20	3	1	1		16	
		*			5	11949			3	3	44	4	3	2	1	17	
	0- 5S	1	3 4	1	46	103716			2	524	2246	52	109	50	14	94	7
		2	5		27	52175			13	140	829	19	30	21	6	133	
		5			27	60513			4	285	523	18	74	24	4	33	11
		*			100	216404			19	949	3598	89	213	95	24	260	18
	0- 5N	1	3 4	1	5	10336				32	80	6	8	1	2	1	6
				2	6	12760				58	115	6	16	16	5		
		2	5		31	58280			1	304	534	40	39	23	10	36	
		5			7	15904				136	180	10	6	6	1	11	
		*			49	97280			1	530	909	62	69	46	18	48	6
	5-10N	1	3 4	1	27	60059				519	740	45	85	14	9	26	70
				2	2	5336				56	113	2	13		1		
		2	5		38	140740				1511	1165	61	565	54	23	28	
		5			1	2769				18	7		10	1			
		*			68	208904				2104	2025	108	673	69	33	54	70
	10-15N	1	3 4	1	67	146789				789	1278	152	2023	124	38	130	152
				2	35	79460				665	970	86	790	61	14		
		2	5		2	4925				11	63	4	174	2		7	
		5			13	25730				87	222	17	212	7	3		
		*			117	256904				1552	2533	259	3199	194	55	137	152
	15-20N	1	3 4	1	3	7720				12	31	13	106	6	2	8	13
				2	8	18038				180	217	53	176	39	28	2	
		2	5		22	39658				10	1053	24	621	46	11	34	
		*			33	65416				202	1301	90	903	91	41	44	13
60- 65E	45-50S	1	3 4	1	3	7656		136	16								
				2	1	2320		14									
		*			4	9976		150	16								
	40-45S	1	4	1	6	11948		155	57								
				2	7	14732		146	63			1					
		*			13	26680		301	120			1					
	30-35S	1	4	1	1	2088			24	1		1	5				
	5-10S	5			10	23732				55	182	1	7	4	1	10	13
	0- 5S	1	3 4	1	5	10150				24	106	6	3	2		2	10
		5			1	3493				16	45		6	1			3
		*			6	13643				40	151	6	9	3		2	13

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
60- 65F	0- 5N	1	4	1	3	8120				70	48	1	5	3			
				2	1	2668				19	29		1	2			
		2			15	27322				152	226	18	5	12	1	31	
		5			1	3238				17	16		20	3			
		*			20	41348				258	319	19	31	20	1	31	
	5-10N	1	4	1	10	24000				126	213	23	104	24	2	12	1
		5			1	3408				9	20	6	1				
		*			11	27408				135	233	29	105	24	2	12	1
	10-15N	1	4	1	1	2575				2	14	1	16	2		13	
				2	2	5336				16	42	3	55	8	1		
		5			1	2769				1	11		1[illegible]	1			
		*			4	10680				19	67	4	81	11	1	13	
	15-20N	5			1	3512				9	64	1	6		1	1	13
65- 70E	40-45S	1	4	1	20	38657		496	485			1					
				2	60	131704		1929	253				1				
		*			80	170361		2425	738			1	1				
	5-10S	1	4	1	1	2320				27	12	1		1			
	0- 5S	1	4	1	42	91307			12	776	1703	14	66	65	8	26	23
		2			11	21925			2	99	194	5	8	7	2	4	
		*			53	113232			14	875	1897	19	74	72	10	30	23
	0- 5N	1	4	1	15	34394				126	490	20	12	22	10	12	10
		2			15	26614				70	407	2	10	11	7	12	
		5			6	13462				38	87	4	64	17	10	4	1
		*			36	74470				234	984	26	86	50	27	28	11
	5-10N	1	4	1	2	5023				35	55	1			1	3	
70- 75E	40-45S	1	4	1	7	11461		109	72								
				2	1	2598		22	3								
		*			8	14059		131	75								
	5-10S	1	4	1	2	4756				19	29	1	1	1			
	0- 5S	1	3	1	2	3607				2			2	2		20	
			4	1	53	119312			13	735	2437	32	36	119	28	68	31
		2			19	37062			2	104	976	2	5	28	7	12	
		*			74	159981			15	841	3413	34	43	149	35	100	31
	0- 5N	1	4	1	28	61927			1	459	1344	27	23	66	30	79	37
				2	9	21112				124	256	21	7	49	3	17	
		2			11	20774				183	202	1	2	13	4	21	
		*			48	103813			1	766	1802	49	32	128	37	117	37
	5-10N	1	4	1	14	29522				287	281	23	14	48	8	68	
		2			4	7072				73	92	1	4	1	1	8	
		*			18	36594				360	373	24	18	49	9	76	
	10-15N	1	4	1	1	580					2	1					
				2	2	5545				29	38	1	2	20	1	20	
		5			3	5538				30	38	3		6			
		*			6	11663				59	78	5	2	26	1	20	
75- 80E	35-40S	1	4	2	7	13920			406	24	14		7				
	30-35S	1	4	2	13	25520			1094	55	30	9	5				
	5-10S	1	4	1	1	2320				9	31		5	2			
	0- 5S	1	4	1	50	111289			1	818	1604	22	68	87	12	61	84
		2			6	11616				31	270	1	1	8	4	7	
		*			56	122905			1	849	1874	23	69	95	16	68	84
	0- 5N	1	3	1	5	10822				77	27	2	7	12	5	18	
			4	1	30	68678				469	570	29	73	97	14	65	58
				2	3	7673				82	24	9	12	22	5	6	
		*			38	87173				628	621	40	92	131	24	89	58
	5-10N	1	4	1	48	105751				756	1419	58	84	175	43	110	39
				2	12	26935				135	324	13	16	58	13	43	
		*			60	132686				891	1743	71	100	233	56	153	39
	10-15N	1	4	1	2	5069				30	90		1	16		22	2
				2	14	33686				174	456	10	23	78	10	140	
		*			16	38755				204	546	10	24	94	10	162	2
80- 85E	30-35S	1	4	2	2	4640			110	17		1					
	15-20S	1	4	1	5	9280					234	3	14	10	6		
	10-15S	1	4	1	7	13920				12	253	8	52	24	6		
	5-10S	1	4	1	7	14384				41	216	26	57	32	7	6	
	0- 5S	1	4	1	16	35653				310	645	8	39	53	5	1	
		2			15	29258			2	293	560	4	19	27	1	17	
		*			31	64911			2	603	1205	12	58	80	6	18	
	0- 5N	1	3	1	10	25651				180	179	13	30	18	5		
			4	1	66	145806				1126	1080	71	320	201	46	154	171
				2	53	116324			1	1904	957	110	283	177	27	90	22

MONTH 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
80- 85E	0- 5N	2			15	30674				201	427	12	13	10	10	24	
		*			144	318455			1	3411	2643	206	646	406	88	268	193
	5-10N	1	4	1	8	18392				104	176	10	67	21	3	51	28
				2	9	19931				64	358	22	152	38	6	2	
		*			17	38323				168	534	32	219	59	9	53	28
	10-15N	1	4	1	93	206195				450	4369	135	513	231	96	100	233
				2	32	68992				143	1750	73	267	125	45	22	6
		2			58	108271				33	2701	29	183	76	44	82	
		*			183	383458				626	8820	237	963	432	185	204	239
	15-20N	1	4	1	7	15086					476	7	39	16	9	6	14
				2	19	40403				6	1365	20	107	57	27	32	52
		2			7	13807				1	327		19	15	5	28	
		*			33	69296				7	2168	27	165	88	41	66	66
85- 90E	15-20S	1	4	1	5	9280				3	260	5	15	8	7		
	0- 5S	1	4	1	14	28188				172	593	2	39	35	6	27	1
	0- 5N	1	4	1	14	31413				164	633	16	23	32	12	17	21
		5			1	3138				16	7	1	3	3	1	16	4
		*			15	34551				180	640	17	26	35	13	33	25
	5-10N	1	4	1	3	7934				60	77						
		5			4	9422				62	41	3	10	6	4	55	21
		*			7	17356				122	118	3	10	6	4	55	21
	10-15N	1	4	1	12	25363				87	282	19	58	10	7	10	
				2	13	27609				30	327	34	82	17	10	19	6
		*			25	52972				117	609	53	140	27	17	29	6
	15-20N	1	4	1	22	50802				6	1158	35	74	28	15	21	17
				2	13	27531				6	574	21	43	28	10	15	19
		*			35	78333				12	1732	56	117	56	25	36	36
90- 95E	40-45S	1	4	2	16	34394		386	253			2					
	35-40S	1	4	2	6	12354		145	268								
	5-10S	1	4	1	1	2378				31	3		1	1		2	
	0- 5S	1	4	1	1	2651				16	23	1	7	2	3	3	
	0- 5N	2			24	51161				514	658	23	27	16	17	22	
95-100E	40-45S	1	4	1	2	5237		55	3								
				2	9	19024		226	17								
		*			11	24261		281	20								
	30-35S	1	4	1	7	14894		15	339	117	13	5					
	5-10S	1	4	1	29	59375			14	723	413	30	2	110	29	27	1
100-105E	40-45S	1	4	1	9	19721		102	19						5		
				2	1	2494		30									
		*			10	22215		132	19						5		
	30-35S	1	4	1	3	7085		3	73	19	2	1					
	10-15S	1	4	1	2	5307			7	30	21	1	2	3	3	5	1
	5-10S	1	4	1	1	2320			3	23	7			1	1	1	
105-110E	30-35S	1	4	1	13	26593		7	9	153	8	8				6	
				2	2	4884		3		60	3	3			1		
		*			15	31477		10	9	213	11	11			1	6	
	25-30S	1	4	1	1	2436				2	3	3				1	
	10-15S	1	3	2	2	3257			7	2	17	3			2		2
	5-10S	1	3	1	3	7515				52	22	2		5	10	5	
110-115E	30-35S	1	4	1	1	2436				9	1						
				2	1	2900				2		3					
		*			2	5336				11	1	3					
	20-25S	1	4	1	2	5116				5	13	2		2	7	1	
	10-15S	1	3	2	12	22796		12	384	47	147	10	2	37	27		
			4	1	1	2407		1	8	3	17	1		2	3		
				2	5	9048		16	43	32	35	3	1	19	35	7	
		*			18	34251		29	435	82	199	14	3	58	65	7	
	5-10S	1	3	1	3	7098				12	58	2		5	28		
	5-10N	1	1	1	32	31500	2			179	223	8	11	25	2		
	10-15N	1	1	1	71	109704				605	1056	21	23	23	4	2	15
			2	1	108	204657				1006	1399	50	29	37	41		19
		*			179	314361				1611	2455	71	52	60	45	2	34
	15-20N	1	1	1	23	27468				124	376	8	4	8	2		11

MONTH 4　　　　Page 50

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
110-115E	15-20N	1	2	1	21	46706				245	361	6	4	8	2		
		*			44	74174				369	737	14	8	16	4		11
115-120E	35-40S	1	4	1	5	10203		7	333	43		5					
				2	2	5800			1	15		3					
		*			7	16003		7	334	58		8					
	20-25S	1	4	1	12	25619					3	5	8	1	899	115	
	15-20S	1	3	1	15	33484				15	28	3	3	7	731		
				2	13	25384			3		7		3	10	571		
			4	1	34	72744		2	52	28	27	15	15	9	1537	289	1
				2	5	9048		8	10	8	31	6	1	32	27		
		*			67	140660		10	65	51	93	24	22	58	2866	289	1
	10-15S	1	3	1	12	25969		8	329	169	170	22		18	100		
			4	1	46	103246		58	399	542	522	27	3	65	393	64	
				2	23	45240		38	219	258	267	34		165	246	10	
		*			81	174455		104	947	969	959	83	3	248	739	74	
	5-10S	1	3	1	3	7098				27	52	7	2	7	25	3	
			4	1	1	2494					41	5		1	1	2	
		*			4	9592				27	93	12	2	8	26	5	
	10-15N	1	1	1	67	122640			13	401	533	23	4	4	19		6
			2	1	127	251865				1220	1530	66	31	14	17		6
		*			194	374505			13	1621	2063	89	35	18	36		12
	15-20N	1	1	1	4	8064				40	38						
			2	1	54	105774				564	573	23	10	4			
		*			58	113838				604	611	23	10	4			
120-125E	10-15S	1	3	1	8	18509		5		32	200	8		5	13	35	
			4	1	2	5249		1	1	55	24	1			2	2	
		*			10	23758		6	1	87	224	9		5	15	37	
	0- 5S	1	1	1	2	3780				2	80	2					
			2	1	4	6253				37	62	2					
		*			6	10033				39	142	4					
	0- 5N	1	2	1	6	9380				42	145	4			2		
	10-15N	1	3	1	37	69806				361	474	25	8	10	7		
	15-20N	1	1	1	6	6804	2		8	2	57	4	4	11		27	
	20-25N	1	2	1	4	9032					79		4		2		
125-130E	45-50S	1	3	2	10	15097		215	3								
			4	1	13	27243		270									
				2	1	957		3									
		*			24	43297		488	3								
	40-45S	1	3	2	7	11490		159	3								
			4	1	6	11345		71									
				2	1	2436		1									
		*			14	25271		231	3								
	30-35S	1	4	2	5	8596		101	79	29							
	5-10S	1	1	1	4	6342				99	130			4	13		
			3	1	45	88750		12		307	2158	38	3	33	97	68	
		*			49	95092		12		406	2288	38	3	37	110	68	
	0- 5S	1	1	1	23	33600				103	838	8		6	4	2	
			2	1	35	73880				1052	1280	46	4	33	21	12	
		*			58	107480				1155	2118	54	4	39	25	14	
	0- 5N	1	1	1	3	4035					19				3		
			2	1	21	41611				14	384	4		8	4		
		*			24	45646				14	403	4		8	7		
	10-15N	1	1	1	256	459218			1556	2113	4565	65	25	155	2	134	
			2	1	29	57205			33	353	288	12	2	10		19	
			3	1	8	15865				68	90	2					
		*			293	532288			1589	2534	4943	79	27	165	2	153	
	15-20N	1	1	1	40	71610	4		481	116	481		4	40		23	
	20-25N	1	1	1	4	7497			8		4						
				3	17	13440	4		2	15	80	6	4	2		29	
		*			21	20937	4		10	15	84	6	4	2		29	
	25-30N	1	1	1	2	3591			2	4	6						
				3	42	35910			19	15	113	8	15	2	4	17	2
		*			44	39501			21	19	119	8	15	2	4	17	2
130-135E	45-50S	1	4	1	21	43442		436									
				2	13	25056		167									
		*			34	68498		603									
	40-45S	1	3	2	2	3073		20									
			4	1	1	2378		14									
		*			3	5451		34									
	30-35S	1	4	2	16	31691		564	32	12		22					

MONTH 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
130-135E	5-10S	1	1	1	2	3570				36	38			13			
			2	1	27	37017				259	1606	29		19	14	17	
			3	1	25	46354				215	1448	15		18	27	23	
		*			54	86941				510	3092	44		50	41	40	
	0- 5S	1	1	1	6	7812				38	170	8		2	19	46	
			3	1	5	10020				55	180	3		7	7	2	
		*			11	17832				93	350	11		9	26	50	
	0- 5N	1	1	1	32	54984				86	1377	13		13	22		
			2	1	23	48501				87	525	8	2				
			3	1	5	9519				40	120	2	2	2	2	8	
		*			60	113004				213	2022	23	4	15	24	8	
	5-10N	1	1	1	3	4842			22	8	27	5					
			3	1	2	3173				30	60					7	
		*			5	8015			22	38	87	5				7	
	10-15N	1	1	1	55	109305	6		200	533	460	8		46	8	13	
			2	1	15	30291				124	216			17		12	
		*			70	139596	6		200	657	676	8		63	8	25	
	15-20N	1	1	1	34	62160	2		422	288	176	36	8	92		82	
	25-30N	1	1	1	50	63378	29		155	4	42	15	19				
				3	101	94038	27		204	53	206	36	59	2			
		*			151	157416	56		359	57	248	51	78	2			
	30-35N	1	1	1	61	109452	8		859	63	48	36	32	4			
				3	122	95991	15		187	36	260	6	25	4		2	
		*			183	205443	23		1046	99	308	42	57	8		2	
135-140E	45-50S	1	4	2	1	2436		22									
	0- 5N	1	1	1	11	13880				24	358			11			
			2	1	25	54812				108	322			6	2		
		*			36	68692				132	680			17	2		
	5-10N	1	1	1	13	26254				54	121	3		11		24	
			2	1	6	8878				27	21	2		2			
		*			19	35132				81	142	5		13		24	
	10-15N	1	1	1	137	264254	6		1008	947	2203	15	15	90	4	17	
			2	1	17	33350			4	97	585			23		21	
		*			154	297604	6		1012	1044	2788	15	15	113	4	38	
	15-20N	1	1	1	101	196749	4		1306	267	506	42	63	67		46	
			2	1	41	79806			872	21	203	15	6	23			
		*			142	276555	4		2178	288	709	57	69	90		46	
	25-30N	1	1	1	40	68313	6		1457	90	19	17	11	2			
			2	1	15	27020			199	17	12		10	2			
		*			55	95333	6		1656	107	31	17	21	4			
	30-35N	1	1	1	223	372158	32		6197	519	147	65	21				4
				3	147	116886	21		699	19	323	53	32				
			2	1	19	38754			378	79	4	4	14				
				3	14	13954	6		15	81	17	23	21				
		*			403	541752	59		7289	698	491	145	88				4
140-145E	45-50S	1	4	1	1	2320		13									
				2	12	22678		209	2								
		*			13	24998		222	2								
	0- 5N	1	1	1	110	155105	3		3	742	3443	13		65	11	30	
			2	1	81	174472			4	809	2932	4		125	8	19	6
			3	1	7	12358			10	124	154	2		18			
		*			198	341935	3		17	1675	6529	19		208	19	49	6
	5-10N	1	1	1	35	62623			8	465	288	8		19			
			2	1	93	156118			4	948	1046	2	2	60			
		*			128	218741			12	1413	1334	10	2	79			
	10-15N	1	1	1	2	3906				6	4		2				
			2	1	2	3242				10	12						
		*			4	7148				16	16		2				
	15-20N	1	1	1	25	48384				218	183	21		11			
	20-25N	1	1	1	6	11970				11		23	32			2	
				2	4	7350			2	2		25	6				
				3	13	24570			2	6	15	44	164	2		6	
			2	3	2	3127			6			8					
		*			25	47017			10	19	15	100	202	2		8	
	25-30N	1	1	1	15	28056			880	29	6	6	4				
				2	4	8400				8	2	8	2				
			2	1	8	13510			12	6	4		23				
				3	6	9380	2		14	4		23	15				
		*			33	59346	2		906	47	12	37	44				
	30-35N	1	1	1	71	139566	4		3482	166	11	21	4	2			38
				3	25	40446			65	34	2	71	2				
			2	1	8	18374			313	10		4	2				
				2	8	13317	4		95	46	2	27					
		*			112	211703	8		3955	256	15	123	8	2			38
	35-40N	1	1	1	13	17535											
				2	15	18144											

MONTH 4

五度区画 5° Square 経度 Long	緯度 Lat	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-145E	35-40N	1	1	3	11	7812						4	11				
			2	1	2	3378											
				2	6	6755			29			8					
		*			47	53624			29			12	11				
	40-45N	1	1	3	8	5796											
			2	1	10	17370											
		*			18	23166											
145-150E	45-50S	1	4	2	1	2320		7	3								
	40-45S	1	3	2	2	3073		25	3								
			4	2	1	2668		23	6								
		*			3	5741		48	9								
	10-15S	1	4	1	1	2320			13	3	55			1			
	0- 5N	1	1	1	8	12509				3	38			19	3		
	5-10N	1	1	1	65	121572	3		3	514	584	8	3	140	3	62	3
			2	1	10	17370				97	35		2	8			
		*			75	138942	3		3	611	619	6	5	148	3	62	3
	10-15N	1	1	1	13	22050			2	84	124	11	4	27		17	
	20-25N	1	1	2	11	20097	2			29	13	40	32			2	
	25-30N	1	1	1	44	80483	2		32	48	19	189	122			11	34
				2	38	73290	4		21	57	15	168	53	11			2
				3	48	92820	2		8	42	34	265	71	2		13	
			2	1	2	4439						4					
		*			132	251032	8		61	147	68	626	246	13		24	36
	30-35N	1	1	1	44	88515	2		1804	53	2	158	4	2			
				2	23	35700	2		65	27	2	86					
				3	4	8400			61	4		19	2				
			2	1	21	48520			1191	42	2	6	2				
		*			92	181135	4		3121	126	6	269	8	2			
	40-45N	1	1	2	23	34335											
				3	8	9072											
		*			31	43407											
150-155E	25-30S	1	3	1	10	19289			47	67		53	5				
			4	1	14	30682			16	132	43	58	2	7	27		
				2	3	7134			3	72	5	46	1				
		*			27	57105			66	271	48	157	8	7	27		
	20-25S	1	4	1	9	20880			17	44	213	1	6	9	19		
	15-20S	1	3	2	2	3758			23		30			13	5		
			4	1	2	4872			42	5	37			2	7		
		*			4	8630			65	5	67			15	12		
	10-15S	1	3	2	15	32148	2		125	25	154	8		97	58		
			4	1	20	39602			126	37	357	3	1	24	28	32	20
		*			35	71750	2		251	62	511	11	1	121	86	32	20
	0- 5S	1	1	1	6	7560				36	179			44			
	0- 5N	1	1	1	143	167326			5	1108	6695		8	153	5	62	
			2	1	12	22967			2	162	334	2		33	2	17	
		*			155	190293			7	1270	7029	2	8	186	7	79	
	5-10N	1	1	1	113	191302			3	890	2055	24	22	264	3	118	
			2	1	21	39179				139	527	4		56	2	50	
		*			134	230481			3	1029	2582	28	22	320	5	168	
	10-15N	1	1	1	40	81967			19	237	197		34	158		71	
			2	1	4	7334			4	33	79	2		10		2	
		*			44	89301			23	270	276	2	34	168		73	
	15-20N	1	1	1	2	4032					4		17	2		13	
	20-25N	1	1	1	4	8295			2		4	34	19			6	
				2	34	64722			21	36	17	95	130	13		15	
		*			38	73017			23	36	21	129	149	13		21	
	25-30N	1	1	1	78	154875			55	86	27	401	321		2	21	
				2	202	391125	6		105	214	50	861	729	25		13	
				3	63	117915			46	107	15	326	137	2		8	
		*			343	663915	6		206	407	92	1588	1187	27	2	42	
	30-35N	1	1	1	4	9555			105	6			2	4			
			2	1	6	10827			69	4			4				
			3	1	5	12525			164	12	2		2				
		*			15	32907			338	22	2		8	4			
155-160E	25-30S	1	4	1	2	4872			29	8	6		3	6	2		
	20-25S	1	4	1	1	2436			8	1	16	1	1	1			
	10-15S	1	3	2	2	3758			28	2	18			2	2		
			4	1	1	2436			16		21		1	7	2		
		*			3	6194			44	2	39		1	9	4		
	5-10S	1	4	2	1	2784				43					1		

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160F	0- 5N	1	1	1	194	256524	3		8	2087	11793	3	5	282		67	40
			2	1	181	311409	2			1689	10318	14	4	481	14	125	122
			3	1	33	62241				314	2166	2		80		18	8
		*			408	630174	5		8	4090	24277	19	9	843	14	210	170
	5-10N	1	1	1	43	59062				471	1727	3		67		35	8
			2	1	21	42335				151	606	4		89		31	
			3	1	5	9469			2	109	319			7			13
		*			69	110866			2	731	2652	7		163		66	21
	10-15N	1	1	1	19	36918			113	4	391	2	4	147		65	
				2	19	37800				187	292	4	2	176		25	
			2	1	12	22446			2	178	120			21		8	19
		*			50	97164			115	369	803	6	6	344		98	19
	15-20N	1	1	1	2	4536			4		4		46	2		19	6
	20-25N	1	1	1	4	7728			271				6			2	
				2	4	8610			4		2	13	11	2			
		*			8	16338			275		2	13	17	2		2	
	25-30N	1	1	1	32	63273			223	57	13	174	55	2		6	
				2	143	286873	2		212	143	63	737	588	13			
			2	1	4	7180			127	15	4		12	2			
				2	8	15633			29	2		27					
		*			187	372959	2		591	217	80	938	655	17		6	
	30-35N	1	1	1	2	3780			6			32					
				2	50	95130			258	319	166	132	69	23			
			2	1	4	6967	2		104	4			6		2		
				2	10	18335			68	6		69	4				
		*			66	124212	2		436	329	166	233	79	23	2		
160-165E	5-10S	1	4	2	1	2784				22	7	1					
	0- 5S	1	4	2	3	8352				142	63			5			
	0- 5N	1	1	1	19	22811				226	807			27	3		
			2	1	151	249593			44	2036	7508	6	133	168	10	93	17
			3	1	48	88912			2	621	1914	5		110	15	5	
		*			218	361316			46	2883	10229	11	133	305	28	98	17
	5-10N	1	1	1	59	71151				460	2165	3		75		24	35
			2	1	52	100814			8	706	903	23		137	2	112	29
			3	1	12	18746				160	286	3	2	20		2	
		*			123	190711			8	1326	3354	29	2	232	2	138	64
	10-15N	1	1	1	17	34902			15	71	65			92	2	46	2
			2	1	10	21616				48	15	4	2	66	2	15	
			3	1	12	19038			10	319	2	2	30	42			
		*			39	75556			25	438	82	6	32	200	4	61	2
	20-25N	1	2	1	10	15537			197	14	12	4	29	2			
				2	10	19590			81	17	2		81	4			
			3	1	2	3173					2		13				
		*			22	38300			278	31	16	4	123	6			
	25-30N	1	1	1	27	56805			55	13		191	17				
				2	8	17745			19			55	4				
			2	1	12	20149			156	19	4	14	46	10			
				2	15	31459			131	10	6	66	73	4			
		*			62	126158			361	42	10	326	140	14			
	30-35N	1	1	2	17	35490			21	4		82	21				
165-170E	45-50S	1	4	2	1	2546		20									
	0- 5N	1	2	1	17	34258			48	430	243		2	23		31	4
			3	1	15	19122				200	529	3	2	13	2		
		*			32	53380			48	630	772	3	4	36	2	31	4
	5-10N	1	1	1	3	3336				30	27					5	
			3	1	38	63293				753	850	18		60	27		
		*			41	66629				783	877	18		60	27	5	
	10-15N	1	2	1	12	26750			44	276	114		27	31			
				2	8	16212			2	87	75		66	91			
		*			20	42962			46	363	189		93	122			
	30-35N	1	1	2	6	13545				2		23	4				
			2	2	2	3957				6		14					
		*			8	17502				8		37	4				
170-175E	45-50S	1	3	2	87	170562		1446	7								
			4	1	65	134780		936	28								
				2	223	464314		3965	38								
		*			375	769656		6347	73								
	40-45S	1	3	2	42	85955		603									
			4	1	39	82296		623	6								
				2	147	312838		2433	35			1					
		*			228	481089		3659	41			1					
	30-35S	1	3	2	2	2872	2			5	5	2	5				
			4	2	1	2436			26	7	3	1	2	1			
		*			3	5308	2		26	12	8	3	7	1			
	0- 5N	1	2	1	6	11001				95	218			10			

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 4 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 54

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
170-175E	0- 5N	1	2 3	1	12	14556				200	127			20	2	3	
		*			18	25557				295	345			30	2	3	
	5-10N	1	1 1	1	3	3336				22	22					3	
			2 2	1	17	27599				494	315	2	4	15	2		
			2 3	1	28	59619				705	671			152			
		*			48	90554				1221	1008	2	4	167	2	3	
	10-15N	1	2 2	1	4	5790				135	25						
	30-35N	1	1 1	2	13	27090			95	2		32	6				
			2	1	4	7720			17	19		46					
				2	12	23546			6	19	2	89					
		*			29	58356			118	40	2	167	6				
175-180E	45-50S	1	2 3	2	47	94737		658	33								
			4	1	64	135558		1002	45								
				2	206	425493		4061	95			3					1
		*			317	655788		5721	173			3					1
	40-45S	1	2 3	2	77	145557		855	159			2					
			4	1	57	119364		654	113			1					
				2	162	339547		2724	317	1		34					5
		*			296	604468		4233	589	1		37					5
	35-40S	1	2 3	2	2	2872				8	3						
			4	2	1	2436		1	42	3	2						
		*			3	5308		1	42	11	5						
	0- 5N	1	2 2	1	15	30108				172	274	2	2	41	6		
			3	1	25	42017			3	591	404	3	5	50		3	
				2	10	18537				172	82	3	5	48	3	2	5
		*			50	90662			3	935	760	8	12	139	9	5	5
	5-10N	1	2 2	1	69	121474				1353	753	19	2	85		29	
			3	1	5	8267				75	15			3			
				2	2	3173				47	15		2	5		2	
		*			76	132914				1475	783	19	4	93		31	
	10-15N	1	3	1	37	64295				907	262	12	13	205	3		
180-175W	45-50S	1	4	2	2	4524		34									7
	10-15S	1	4	1	3	6925			39	7	58			14		14	
	5-10S	4	6		5	8705			28	42	94		7				
	0- 5N	1	2 2	1	2	3474				31	27			8			
			2 3	1	10	21543			2	130	207			13	2		
			3 4	1	2	4524				66	26	2	1	3	1	1	3
		*			14	29541			2	227	260	2	1	24	3	1	3
	5-10N	1	2 2	1	15	29143				270	58	4	2	29	2	31	
			2 3	1	48	97162				1441	339	13	5	95	2	23	2
			3 4	1	6	11252				160	92	2	3	3		1	3
		*			69	137557				1871	489	19	10	127	4	55	5
	10-15N	1	2 3	1	12	24382			27	297	68	5	18	58		63	
175-170W	10-15S	1	3 4	1	3	6925			13	2	48			16	1	46	
	5-10S	4	6		26	45770			330	124	548	2	14	44			28
	0- 5S	4			164	279256			2520	1537	5995	23	47	267	23		119
	0- 5N	1	2 2	1	15	30880				637	293			35	4	60	
			2 3	1	7	14112				58	127			28			
		*			22	44992				695	420			63	4	60	
	5-10N	1	2 2	1	21	42460				699	382			41	2	75	
			3	1	15	32315			3	272	321			23		7	
		*			36	74775			3	971	703			64	2	82	
	10-15N	1	3	1	130	271626			174	3019	434	38	332	481	2	175	50
170-165W	0- 5S	4	6		12	21060				161	101			35			300
	0- 5N	1	3	1	7	13778				55	204	5		25		3	
	5-10N	1	3	1	27	53898			3	563	306	3	5	85	3	18	30
			3 4	1	1	2366				20	2		14	3	1	1	2
		*			28	56264			3	583	308	3	19	88	4	19	32
	10-15N	1	2 3	1	145	302514			252	3255	297	32	449	464	3	142	15
			3 4	1	15	30763			51	416	20	5	65	45		61	9
		*			160	333277			303	3671	317	37	514	509	3	203	24
	15-20N	1	3	1	2	3591			20	2	5		10	3		12	
	20-25N	1	3	1	2	3507			7	5	3		23				
165-160W	30-35S	4	6		5	8059			168	5	7	2	5				
	0- 5S	1	4	1	2	5313				13	63	1		16			
	0- 5N	1	3	1	25	53524				261	481	2	2	72	2	2	73

本表I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
165-160W	0- 5N	1	34	1	9	19836				100	321	2	1	9		1	3
		4	6		19	37253			7	410	1491	5		33		2	103
		*			53	110613			7	771	2293	9	3	114	2	5	179
	5-10N	1	23	1	15	29392			2	344	257	5	5	38		3	20
			4	1	1	2436				50	13			1	2		
		*			16	31828			2	394	270	5	5	39	2	3	20
	10-15N	1	23	1	37	75284			68	763	43	13	109	99		7	
	15-20N	1	3	1	2	3674				2	3		7			12	2
	20-25N	1	3	1	3	6012				23	10		18				
160-155W	30-35S	4	6		5	8059			194	9			5				
	25-30S	4			5	7961			138	23	12	2	16				
	0- 5S	1	23	1	12	26303			30	68	302	3		63			42
			34	1	30	65337			26	645	756	32	7	80	2	20	188
				2	16	35728			23	277	748	6	1	51	5	3	
		*			58	127368			79	990	1806	41	8	194	7	23	230
	0- 5N	1	23	1	30	64629			17	451	817	12	5	73	2	5	7
			34	1	28	57107				521	828	16	1	53	3	7	123
		*			58	121736			17	972	1645	28	6	126	5	12	130
	5-10N	1	23	1	63	126252				2338	1251	40	22	139	2	7	
			34	1	10	22550				296	251	3		12	2		13
		*			73	148802				2634	1502	43	22	151	4	7	13
	10-15N	1	23	1	5	10521				72		2	13				
	15-20N	1	3	1	35	77572			25	780	73	7	294	35			12
			34	1	1	2624			2	57	1	1	7				
		*			36	80196			27	837	74	8	301	35			12
155-150W	25-30S	4	6		2	4029			66	5	26		2				
	5-10S	1	34	1	6	13276				144	239	2					
				2	5	10208				148	132	3	1	9	1		
		*			11	23484				292	371	5	1	9	1		
	0- 5S	1	23	1	58	126300			197	1089	2064	18	8	162	7	45	23
			34	1	32	68800			138	667	1292	14	2	90	3	2	111
				2	8	17864			21	144	343	1		43	2	3	
		*			98	212964			356	1900	3699	33	10	295	12	50	134
	0- 5N	1	23	1	52	111180			48	790	1633	22	3	214	5	12	200
			34	1	36	73892			15	851	1318	29	6	75	5	3	90
		*			88	185072			63	1641	2951	51	9	289	10	15	290
	5-10N	1	23	1	52	102371				1543	506	22	45	95	3	5	7
			34	1	6	12157				73	88	1	1	16		2	6
		*			58	114528				1616	594	23	46	111	3	7	13
	10-15N	1	23	1	2	3340				8		2	17	3			
			34	1	2	5350				29		1	17	3			3
				2	16	34313			13	126	412	6		67	5	44	37
		*			20	43003			13	163	412	9	34	73	5	44	40
	15-20N	1	23	1	7	14947			2	132	5		42	8		5	
			34	1	10	22488				119	6		94	6			5
				2	5	10370				29	130	1		10		7	10
		*			22	47905			2	280	141	1	136	24		12	15
	20-25N	1	23	1	3	7348				57	3		18	2			
150-145W	5-10S	1	34	1	5	10626				165	71	2		13			
				2	1	2552				19	35			2	1	1	
		*			6	13178				184	106	2		15	1	1	
	0- 5S	1	23	1	23	48263			3	332	735	5	2	72		23	
			34	1	7	15532				150	131	1	2	14		3	2
		*			30	63795			3	482	866	6	4	86		26	2
	0- 5N	1	23	1	43	87258				780	947	13	13	134	3	7	63
			34	1	20	42636				340	632	10	6	38		5	71
				2	3	7366				44	97	1			1		1
		*			66	137260				1164	1676	24	19	172	4	12	135
	5-10N	1	23	1	10	20249				220	109	2	2	10	2		
			34	1	15	33715				499	467	3	3	22		3	78
				2	1	2581				49	64						1
		*			26	56545				768	640	5	5	32	2	3	79
	10-15N	1	4	2	7	15869			21	99	258			27	1	13	6
	20-25N	1	3	1	2	3674				12	2		10				
145-140W	5-10S	1	4	1	13	28559				405	220	2	5	34	3	60	67
	0- 5S	1	3	1	5	10354				72	217	3		20			
			4	1	32	71856			1	735	578	29	10	96	2	45	145
		*			37	82210			1	807	795	32	10	116	2	45	145
	0- 5N	1	3	1	42	77405				803	1772	15	7	132	2	55	159

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 4 | Page 56

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-140W	0- 5N	1	4	1	121	263453				2524	5007	68	14	230	10	46	690
				2	9	20532				159	429	12		21			12
		*			172	361390				3486	7208	95	21	383	12	101	861
	5-10N	1	3	1	2	2672				45	42	2	2	5	2	7	
			4	1	14	31204				712	509	5	2	21	7	19	19
		*			16	33876				757	551	7	4	26	9	26	19
	25-30N	1	3	1	28	61122			3	1119	8	32	7				
	30-35N	1	3	1	2	3340				47		2	3				
140-135W	5-10S	1	4	1	27	56763				954	433	10	2	55	3	45	44
	0- 5S	1	3	1	5	10396				97	346	10	3	23			
			4	1	119	258571			2	4356	1259	144	37	270	8	75	471
				2	8	17951				174	51	7	5	30		2	
		*			132	286918			2	4627	1656	161	45	323	8	77	471
	0- 5N	1	3	1	17	30210				281	1042	13	7	43	2	23	
			4	1	122	270367				3424	2753	109	30	318	19	67	609
				2	41	85869				882	1293	55	13	147	6	9	97
		*			180	386446				4587	5088	177	50	508	27	99	706
	5-10N	1	4	1	12	24580				390	104	6	5	28	1	6	15
				2	1	2494				38	49		1				1
		*			13	27074				428	153	6	6	28	1	6	16
	20-25N	1	4	1	1	2359				6	13		2			2	
	25-30N	1	3	1	12	25217			20	476	5	7	2			2	2
			4	1	27	60554			2	1447	14	12	5				
		*			39	85771			22	1923	19	19	7			2	2
135-130W	5-10S	1	4	1	42	91039			5	1370	299	12	7	96	2	19	80
		4			9	20124			5	562	129	2	7	21		14	59
		*			51	111163			10	1932	428	14	14	117	2	33	139
	0- 5S	1	3	1	2	3465				90	27		2	7		2	
			4	1	64	141108			10	2027	658	103	17	143	2	50	341
				2	7	15660				275	24	14	1	26	2		
		*			73	160233			10	2392	709	117	20	176	4	52	341
	0- 5N	1	4	1	21	44167				609	328	17	3	51	1	12	67
	5-10N	1	4	1	1	2359				16	88			1			
	25-30N	1	4	1	8	19082			2	722	5	5	2				
130-125W	10-15S	1	4	1	6	10022			7	174	59	2	5	14	1		
	5-10S	1	4	1	55	112769			27	1869	530	9	10	100	8	39	193
				2	8	17980				436	38	7		20	2	3	
		*			63	130749			27	2305	568	16	10	120	10	42	193
	0- 5S	1	4	1	31	65772			38	746	621	36	2	72	8	8	118
	0- 5N	1	4	1	21	46110				454	703	17	9	49	1	35	56
	5-10N	1	4	1	3	7569				138	12	2	3	8		8	5
125-120W	10-15S	1	4	1	10	17539			28	284	37	2	5	16	3		
	5-10S	1	4	1	9	20880				188	36	6	1	13	2	5	6
	0- 5S	1	4	1	27	57768				507	522	7	22	44	3	24	3
	0- 5N	1	4	1	5	10121				109	123	5	2	12	1	5	
	5-10N	1	4	1	7	14964			1	211	30	5	1	17		31	1
120-115W	5-10S	1	4	1	42	89975			39	1305	486	24	29	82	9	34	2
	0- 5S	1	4	1	13	28304				245	173	6	19	17		1	
	0- 5N	1	4	1	13	29148				312	249	14	30	37	2	14	
	5-10N	1	4	1	1	2639				26	10	5	3	1			
115-110W	5-10S	1	4	1	26	48708			5	675	140	13	26	37	6	9	3
	0- 5S	1	4	1	3	7876				19	28	1	6	6		1	7
	0- 5N	1	4	1	31	71113				905	418	43	102	79	7	14	
	5-10N	1	4	1	7	15892				184	146	14	32	7			
	15-20N	1	4	1	1	2320						8	6	1		1	
	20-25N	1	4	1	1	2459						9	30			1	
110-105W	5-10S	1	4	1	37	79512			2	904	320	15	59	43	3	24	16
	0- 5S	1	4	1	20	45681				476	421	16	59	50		20	14

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 4　　　　　　Page 57

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Bs.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
110-105W	0- 5N	1	3 4	1	42	93815				914	919	85	160	79	5	16	21
		2	5		17	36082				417	915	22	61	33	2	24	5
		*			59	129897				1331	1834	107	221	112	7	40	26
	10-15N	1	3 4	1	3	7308					129		30	7		15	
	15-20N	1	4	1	10	21474						167	150	1		9	
	20-25N	1	4	1	15	30072						121	309			15	
105-100W	10-15S	1	4	1	28	60796			31	273	99	9	217	16	2	89	50
	5-10S	1	4	1	78	170590				1268	980	27	137	111	14	76	61
	0- 5S	1	4	1	39	89503				897	1020	15	85	70	5	29	21
				2	9	19778				180	115		20	30	1		
		2	5		18	38478				451	98	4	38	22		8	
		*			66	147759				1528	1233	19	143	122	6	37	21
	0- 5N	1	3 4	1	21	45886				89	457	21	94	55	1	7	2
	5-10N	1	4	1	1	2610					66	1	13	6		15	
		2	5		15	30928				189	220	8	69	17		15	1
		*			16	33538				189	286	9	82	23		30	1
100- 95W	15-20S	1	3 4	1	72	147958			37	616	616	26	532	21		60	216
	10-15S	1	4	1	238	517122			71	2617	796	104	2649	180	21	210	329
	5-10S	1	4	1	5	9367				38	44		8	3		15	
	0- 5S	1	4	1	56	125967				538	1304	42	200	74	5	36	32
				2	22	46690				194	588	8	71	74	1		
		2	5		69	145019				1719	334	57	160	61	5	19	
		*			147	317676				2451	2226	107	431	209	11	55	32
	0- 5N	1	3 4	1	7	15948				84	78	19	49	17		5	2
	5-10N	1	4	1	59	134109				27	4301	9	371	122	5	708	
	10-15N	1	4	1	1	2343						3	2			7	
	15-20N	1	4	1	5	8932					2	6	100	8		132	
95- 90W	15-20S	1	4	1	3	7192				17	17		37		1		
	10-15S	1	4	1	71	155318			2	842	106	26	833	49	2	21	29
	0- 5S	1	4	1	16	37519			1	57	363	13	43	14	2	3	15
		2	5		11	23087				364	70	8	16	8		1	
		*			27	60606			1	421	433	21	59	22	2	4	15
	0- 5N	1	3 4	1	5	11164				34	100	12	6	9		3	
	5-10N	1	4	1	70	157637				20	5532	6	233	59	19	913	3
	10-15N	1	4	1	28	58706						231	292	59	10	2013	
	15-20N	1	4	1	1	2494						14	17	7		145	
90- 85W	20-25S	1	4	1	17	36221				364	273	7	15	9	2	5	
	15-20S	1	4	1	6	13456				89	49	2	15	3		1	
	0- 5S	1	4	1	36	80632				191	5	101	1424	21	59	84	
	5-10N	1	4	1	6	13566				1	299		17	7		50	
		4	6		9	19305					98		26	33		751	23
		*			15	32871				1	397		43	40		801	23
85- 80W	20-25S	1	3 4	1	2	5568				12	1	1				2	
	15-20S	1	4	1	13	25520				367	64	5	6	3	1		
	5-10S	1	4	1	3	8352				9	19		64		2		
	0- 5S	1	4	1	90	193964				2365	416	2174	1625	133	27	135	5
	0- 5N	1	4	1	9	19888				229	99	24	168	31	13	94	
	5-10N	1	4	1	8	17864					140	1	24	20	5	739	
		4	6		40	78098					161	5	295	66	23	5169	23
		*			48	95962					301	6	319	86	28	5908	23
75- 70W	20-25N	3	9		29	58961			1463	6	64	4	426	24		134	
	25-30N	3			4	7456			182	6	39		1			6	
	30-35N	3			18	37454			895	11	200	5				2	
		6	7		27	58565	15		2737	136	457	10				15	
		*			45	96019	15		3632	147	657	15				17	
70- 65W	25-30N	3	9		25	52123			1064	23	192	6	11			35	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
70- 65W	30-35N	3	9		17	34946			1119	17	266	2				1	
		6	7		15	32256			1475	17	353	5				2	
		*			32	67202			2594	34	619	7				3	
65- 60W	25-30N	6			3	7459			281		71						
	30-35N	6			15	33566			1588	54	370						
60- 55W	30-35N	6			17	37296			1687	60	121						
55- 50W	35-40S	6			24	55633			998	724	336	257	15	7		72	
	30-35S	6			42	85000			2668	1001	2861	680	121	7			
	20-25N	6			17	36792			1887	15	12	3	101	3			
	25-30N	6			2	3730			237				13				
50- 45W	30-35S	6			52	116248			2656	1284	803	541	405	5		2	
	25-30S	6			2	4234			24	3		37	15				
45- 40W	30-35S	6			2	3402			267			5					
	25-30S	6			3	4704			148	5			10				
	25-30N	6			3	7560			302	30	17	2	5				
	30-35N	6			24	52920			1900	181	104	12	40				
40- 35W	0- 5N	3	9		19	34848	59		151	90	696	56	86	16		16	
35- 30W	0- 5N	3			5	8712	13		52	23	178	17	18	5		8	
	5-10N	3			5	8712			22	38	51	11	17	2		23	
30- 25W	0- 5N	3			6	34485	1		163	90	546	28	50	11		11	
25- 20W	0- 5S	6	7		2	4435			7	8	10	3		2		2	
	0- 5N	3	9		65	127171			446	368	2385	110	111	54		86	
		6	7		12	29383	2		91	178	356	69	18	10		25	
		*			77	156554	2		537	546	2741	179	129	64		111	
	5-10N	3			71	172020			106	656	3364	105	68	59		150	
		6			13	28442			22	97	727	25	10	8		17	
		*			84	200462			128	753	4091	130	78	67		167	
	10-15N	3	9		21	37329				410	315	11	1	6		5	
		6	7		2	3612				18	39	5					
		*			23	40941				428	354	16	1	6		5	
	15-20N	3	9		6	39325			5	529	149	30	45	22		63	
20- 15W	35-40S	6	7		2	2864			124	20	20	2					
	0- 5N	3	9		133	277030			1169	963	6955	237	109	149		212	
		6	7		20	53222			215	259	983	69	20	17		45	
		*			153	330252			1384	1222	7938	306	129	166		257	
	5-10N	3	9		1	6897			1	11	106	1	1	4		15	
	10-15N	3			38	67268				2517	61	11	4			1	
	15-20N	3			47	124751			27	4164	303	83	48	15		63	
	20-25N	3			10	17424			11	500	13	6					
15- 10W	0- 5N	3			6	24890			75	39	496	13	2	15		33	
	5-10N	3			1	2589			17	10	40					4	
10- 5W	40-45S	6	7		3	7560		267									
	0- 5N	3	9		25	48279			150	77	934	79	2	18		85	
		6			22	56750			99	77	716	35	2	8	2	37	
		*			47	105029			249	154	1650	114	4	26	2	122	
5- 0W	40-45S	6			22	48636		847	84								
	10-15S	3			34	67300			45	1163	111	30	21	16		175	
	0- 5N	6	7		18	43999			150	60	454	37		22		119	
0- 5E	40-45S	6			17	36960		596	12								
	35-40S	6			15	28476			2945	47				2			

MONTH 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
0- 5E	30-35S	6			12	21118			1672	39		2				2	
	10-15S	3			46	90133			116	1327	61	33	28	13		35	
5- 10E	15-20S	3			11	21127			15	155	1	7	4	6		5	
		6			10	21487			109	512	71	12		2			
		*			21	42614			124	667	72	19	4	8		5	
	10-15S	3	9		11	21199				300	59	12	1	6			
		6	7		5	8308				101		2	8	2			
		*			16	29507				401	59	14	9	8			
10- 15E	30-35S	6			13	24847			1789	62	2						
	25-30S	6			2	3175			108	3							
	15-20S	3	9		7	14375			10	111	4	6	8	2			
		6	7		228	474222			1215	11006	386	321	192	118		3	
		*			235	488597			1225	11117	390	327	200	120		3	
	10-15S	3	9		40	76799			6	836	287	52	28	27		16	
		6	7		5	9072				158		15	3				
		*			45	85871			6	994	287	67	31	27		16	
15- 20E	45-50S	6			2	3780		12									
	40-45S	6			8	18816		380									
	35-40S	6			27	53533			1247	286	245	32	3	2	3		
	30-35S	6			12	22562			464	87	42	20			2		
	25-30S	6			2	3074			18								

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	3 4	1	5	10498		96									
	35-40S	1	4	1	41	66590			450	811	641	22	6	3	3		
	30-35S	1	4	1	3	6403			9	15	151				1		
25- 30E	35-40S	1	4	1	7	11066			132	35	259	1			2		
	30-35S	1	4	1	23	40878			633	224	1371	7	2	3	10		
30- 35E	30-35S	1	2 3	1	2	4008			336	3					2		
			4	1	6	13920			1014	22	17	16	1		1		1
		5			6	17494			1035	20	17	14	1		1		
		*			14	35422			2385	45	34	30	2		4		1
35- 40E	40-45S	1	3 4	1	3	7911		115									
				2	57	120669		2161	259			1					
		*			60	128580		2276	259			1					
	35-40S	1	2 3	1	7	16513			1191	25	7	3			3		
			4	1	9	21650			1479	57	17	8			2		19
		2	5		4	7006			401	17	11	7					
		5			108	266544		1	20614	554	328	114	11	4	16	36	105
		*			128	311713		1	23685	653	363	132	11	4	21	36	124
	30-35S	1	2 3	1	13	33640			2084	37	40	13	7				
			3 4	1	26	58933		1	4067	97	63	26	8	1		1	12
		2	5		25	49041			2639	131	65	22	2	1		1	
		5			153	376896		1	27102	700	432	133	17	7	20	30	16
		*			217	518510		2	35892	965	600	194	34	9	20	32	28
	25-30S	1	3 4	1	1	2784			22	1	10	5		1	1		7
		2	5		11	21018			318	21	109	25	18	4		13	
		*			12	23802			340	22	119	30	18	5	1	13	7
	20-25S	2			69	131624			1534	87	918	91	87	56	5	56	
		5			1	3124			10		33	1		1	3	20	
		*			70	134748			1544	87	951	92	87	57	8	76	
	15-20S	2	5		7	13213			94	1	69	2	7	7	2	1	
40- 45E	40-45S	1	3 4	1	44	91634		1395	115								
				2	129	278569		4757	322		1	9					
		*			173	370203		6152	437		1	9					
	35-40S	1	2 3	1	3	8123			952	28	5				2		
			3 4	1	13	29333			1676	51	31	13	1		2		
				2	1	2668		39	9			1					
		5			30	68289			7319	153	50	9			4	4	17
		*			47	108413		39	9956	232	86	23	1		8	4	17
	30-35S	1	2 3	1	10	24128			2024	55	15	5			3		
			4	1	45	108844		5	6609	261	138	55	3	1	5	3	26
		5			50	120845		4	10037	227	104	68	1		1	4	11
		*			105	253817		9	18670	543	257	128	4	1	9	7	37
	25-30S	1	3 4	1	1	2700			216	6	3	1			1	6	
	20-25S	5			18	41429			383	33	464	48	27	6	6	14	
	15-20S	2	5		33	60273			398	90	1459	25	68	21	24	18	
45- 50E	40-45S	1	3 4	1	82	177695		2863	202			1					
				2	287	631542		11050	346			2					
		*			369	809237		13913	548			3					
	35-40S	1	4	1	8	18301			1196	37	5	6			1		
		5			4	9619			1004	10	6	7					
		*			12	27920			2200	47	11	13			1		
	30-35S	1	2 3	1	2	4248			85	15	3	2					
			3 4	1	9	21854			1045	36	36	17					
		5			11	25750			2694	28	17	11					
		*			22	51852			3824	79	56	30					
	5-10S	1	4	1	1	2610				6	2		14			1	
	0- 5S	1	4	1	1	2784				2	5		5			5	
	10-15N	2			4	6716					88	1	24	6	7	6	4
50- 55E	40-45S	1	3 4	1	23	45066		673	52			1					
				2	36	78509		1308	113								
		*			59	123575		1981	165			1					
	30-35S	1	4	1	2	5461			209	12	6	5					
	0- 5N	1	4	1	3	8352				63	111	7	23	15	3	5	
		2			1	2396				18	45	1	11	6		4	
		*			4	10748				81	156	8	34	21	3	9	
	5-10N	1	4	1	26	58394				861	612	22	407	56	12	22	
		2			6	11979				115	178	4	52	21	1	29	13
		*			32	70373				976	790	26	459	77	13	51	13

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 5

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
50- 55E	10-15N	1	3 4	1	15	33101				117	126	22	365	50	8	102	16
				2	7	15735				92	52	7	229	29	2	79	1
		2	5		7	12342				120	102	15	131	15	1	30	48
		*			29	61178				329	280	44	725	94	11	211	65
	15-20N	1	3 4	1	22	44196				21	432	71	619	61	17	80	45
				2	14	31320				334	477	203	229	186	87		
		*			36	75516				355	909	274	1048	247	104	80	45
55- 60E	40-45S	1	4	1	1	2175		24									
				2	1	2494		44	2								
		*			2	4669		68	2								
	5-10S	2	5		5	9329				161	100	5	51	5	1	12	
	0- 5N	1	3 4	1	6	12389				70	139		32	3	1	12	41
		2	5		30	92607			1	391	1232	48	146	83	10	74	15
		5			7	14200			1	156	253	7	18	23	1		
		*			43	119196			2	617	1624	55	196	109	12	86	56
	5-10N	1	3 4	1	9	21576				240	220	6	61	16	3	2	
		2	5		106	318920			1	2576	3239	188	1131	230	40	194	178
		5			1	2840				13	34	1	3				
		*			116	343336			1	2829	3493	195	1195	246	43	196	178
	10-15N	1	3 4	1	129	282550				1136	1636	328	2602	353	42	305	222
				2	45	99731				701	462	95	855	226	16	38	8
		2	5		82	231776				1586	1434	178	1621	231	27	167	273
		*			256	614057				3423	3532	601	5078	810	85	510	503
	15-20N	1	3 4	1	43	92580				35	1195	161	761	146	9	118	32
				2	7	15005				14	233	23	82	53	2	6	
		2	5		42	86031				19	991	45	1404	155	13	71	21
		*			92	193616				68	2419	229	2247	354	24	195	53
60- 65E	0- 5N	1	3 4	1	3	7934				99	87		14	6	2		
		2	5		1	2323			5	10	12		5	2		2	
		*			4	10257			5	109	99		19	8	2	2	
	5-10N	1	3 4	1	3	8352				19	63	6	71	7	3	1	1
				2	7	16397				306	86	21	14	23	5	10	
		2	5		33	63586			1	482	1245	35	100	40	6	53	2
		5			1	2840				4	4	1	6				
		*			44	91175			1	811	1398	63	191	70	14	64	3
	10-15N	1	3 4	1	7	15973				22	110	15	147	24	1	10	1
				2	6	13526				52	142	23	94	30	2	6	
		2	5		2	4356				33	25	4	11	1	4	5	
		*			15	33855				107	277	42	252	55	7	21	1
	15-20N	1	3 4	1	21	44109				10	661	35	590	90	10	60	
		2	5		10	17606					293	4	175	21	4	10	
		*			31	61715				10	954	39	765	111	14	70	
65- 70E	45-50S	1	3 4	2	2	5614		32									
	40-45S	1	4	1	24	49671		534	464								
				2	64	145795		1971	413			2					
		*			88	195466		2505	877			2					
	5-10S	2	5		8	16299			1	121	582	13	6	1		8	
	0- 5S	1	3 4	1	3	7192			1	81	164	3	2	5		3	
	0- 5N	2	5		10	19336			4	58	229	11	10	7	2	11	
	5-10N	1	3 4	1	6	13601				64	55	12	89	12	2	5	
				2	1	2494				17	6	2	2			2	
		2	5		6	12015				58	62	10	8	8	1	11	
		*			13	28110				139	123	24	99	20	3	18	
	10-15N	1	3 4	1	15	34800				46	212	57	292	53	8	8	8
	15-20N	1	4	1	6	13920					248	19	152	23		3	3
70- 75E	45-50S	1	4	2	2	5382		46	12								
	40-45S	1	4	1	12	22643		368	86								
				2	2	5614		26	19								
		*			14	28257		394	105								
	30-35S	1	2 3	1	3	7565			149	25	22	2	5			7	
			3 4	1	55	120895		3	3822	619	321	34	80			8	
		*			58	128460		3	3971	644	343	36	85			15	
	25-30S	1	2 3	1	3	7465			262	50	13	2	3			2	
			3 4	1	12	25485			918	144	96	3	26		2	1	
		*			15	32950			1180	194	109	5	29		2	3	
	5-10S	2	5		21	39676			4	393	2007	23	12	6	2	7	
	0- 5S	1	3 4	1	8	18722			2	132	191	6	6	3	2	8	
		2	5		15	27987				100	223	8	17	11	2	12	
		*			23	46709			2	232	414	14	23	14	4	20	
	10-15N	1	3 4	1	1	2535				2	17			5		21	2
				2	5	10695				12	16	5	7	10	6	78	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　5　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page　62

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Bs.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
70- 75E	10-15N	*			6	13230				14	33	5	7	15	6	99	2
75- 80E	40-45S	1	2 3	2	2	2756		5	5								
			4	1	1	2181		27									
				2	12	24435		284	14								
		*			15	29372		316	19								
	30-35S	1	2 3	1	2	3707			8	17	8		2				
			3 4	1	12	28350		2	617	110	51	13	14				
				2	8	16240			688	74	35	5	2				
		*			22	48297		2	1313	201	94	18	18				
	25-30S	1	2 3	1	2	3607			30	7	12	2					
			3 4	1	3	7586			333	29	22	1	3				
				2	7	13920			217	39	35	3	7				
		*			12	25113			580	75	69	6	10				
	0- 5N	1	4	1	1	2457				31	28	1			2		
		2	5		7	13841				35	85	1	8	16	4	15	
		*			8	16298				66	113	2	8	16	6	15	
	5-10N	1	3 4	1	2	4675				3	5					3	
	10-15N	1	4	1	2	5069				21	60			12	2	26	
				2	6	14210				35	136	5	5	58	20	72	
		*			8	19279				56	196	5	5	70	22	98	
80- 85E	45-50S	1	4	1	3	7650		65									
	40-45S	1	2 3	2	2	3090		37	8								
			3 4	1	2	4124		35									
				2	7	14929		137									
		*			11	22143		209	8								
	30-35S	1	4	1	6	13062			201	87		3	2			1	
	25-30S	1	4	1	3	7505			169	45	6	1	1				
	5-10S	1	4	1	9	20416				80	612	13	17	56	32	27	
	0- 5S	1	4	1	3	8039				57	119	2	14	15	2		
		2	5		54	101750				721	1250	25	79	103	24	57	4
		*			57	109789				778	1369	27	93	118	26	57	4
	0- 5N	1	2 3	1	22	47545				322	1002	40	53	28	7	23	15
			3 4	1	78	167646				1000	2790	61	208	182	37	125	28
				2	10	23107				300	325	24	26	30	2	27	6
		2	5		16	30837				145	316	11	15	21	6	33	
		5			16	31240				178	605	6	28	28	4		
		*			142	300375				1945	5038	142	330	289	56	208	49
	5-10N	1	3 4	1	7	15068				132	121	3	16	15	3	9	
	10-15N	1	2 3	1	2	3657				2	33	2	5				
			3 4	1	24	54404				36	825	22	75	74	20	34	230
				2	5	9802				10	213	1	13	14	8	7	6
		2	5		4	6965				5	97	8	10	4	4	5	
		*			35	74828				53	1168	33	103	92	32	46	236
	15-20N	1	2 3	1	2	3657					45	2		2			
85- 90E	45-50S	1	3 4	1	2	5104		12									
				2	1	2552		1									
		*			3	7656		13									
	40-45S	1	4	2	1	2552		3									
	30-35S	1	4	1	2	4930		5	37	10	5	2					
	25-30S	1	4	1	1	2204			6		3						
	5-10S	1	4	1	6	11675				129	89	5	6	9	1	6	
	0- 5S	1	4	1	6	12951				79	145		24	26	8		
				2	2	5353				8	16		3	14	3	2	
		2			7	13530				77	56	1	17	7	1	4	
		*			15	31834				164	217	1	44	47	12	6	
	0- 5N	1	4	1	36	81583				413	1545	14	87	94	16	48	92
				2	21	46800				348	445	13	61	75	19	36	
		2			36	75453				768	1043	36	33	33	25	41	
		*			93	203836				1529	3033	63	181	202	60	125	92
	5-10N	1	3 4	1	36	78155				1006	386	78	121	79	20	73	3
				2	6	12551				113	88	9	26	23	5		
		*			42	90706				1119	474	87	147	102	25	73	3
	10-15N	1	4	2	1	2378					21	1	3			1	
90- 95E	40-45S	1	2 3	2	5	9394		160									
			4	1	20	40797		466	16								
		*			25	50191		626	16								
	35-40S	1	4	1	1	2204		5	10								
	30-35S	1	4	1	1	2436			19	6							

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
90- 95F	0- 5S	1	3 4	1	12	23623			20	219	353	12	12	55	26	8	
				2	13	29284				167	408	1	29	86	39	19	
		*			25	52907			20	386	761	13	41	141	65	27	
	0- 5N	1	2 3	1	8	18370			27	107	119	7	7	18	8	3	
			4	1	50	111018				885	1206	58	34	259	99	60	87
		2	5		22	45847				323	456	17	27	19	15	28	
		*			80	175235			27	1315	1781	82	68	296	122	91	87
	5-10N	1	2 3	1	3	7348				37	73	3	2	5	5	3	
			3 4	1	55	120626				1143	1009	77	73	238	65	56	28
		*			58	127974				1180	1082	80	75	243	70	59	28
95-100E	45-50S	1	4	2	2	4292		8									
	40-45S	1	2 3	2	3	6805		38									
			3 4	1	15	31987		302	10								
				2	16	36598		244	145								
		*			34	75390		584	155								
	35-40S	1	4	1	1	2494			1								
	30-35S	1	4	1	8	17887		10	421	241	15	5	1				
				2	1	3132			9	9		1					
		*			9	21019		10	430	250	15	6	1				
	10-15S	1	4	1	14	24082			154	150	204	6	6	42	44	10	
	5-10S	1	4	1	9	16908			9	94	183	6	3	15	29	9	
00-105E	45-50S	1	4	2	2	4988		32									
	40-45S	1	2 3	2	5	9853		35									
			3 4	1	3	7349		35	27								
				2	30	65714		580									
		*			38	82916		650	27								
	5-10S	1	4	1	7	11855			6	104	61	2		3	131	34	
05-110E	45-50S	1	4	2	1	2552		2									
	5-10S	1	4	1	13	24251				396	374	12	1		288	66	10
10-115F	20-25S	1	4	1	1	2123									270		
				2	1	2784					24				1	6	1
		*			2	4907					24				271	6	1
	15-20S	1	4	2	1	2494			2	21	6			9	7		
	10-15S	1	4	1	1	2378				1				5	1	2	
				2	1	2652			1	12	9			2	8		
		*			2	5030			1	13	9			7	9	2	
	5-10S	1	4	1	6	11484				77	160	5	1	1	35	13	14
	5-10N	1	1 1	1	17	16800				21	120	4	8	8			
	10-15N	1	1	1	4	6300				23	25						
			2 2	1	31	36130				295	280	8	17	2	2		
		*			35	42430				318	305	8	17	2	2		
15-120E	35-40S	1	3 4	1	12	25392		89	861	42		3					
				2	1	2262			16	7		1					
		*			13	27654		89	877	49		4					
	20-25S	1	2 3	2	5	9644			25		75				13		
			3 4	1	29	49104					7	1	1	2	3123	70	
				2	1	2436									46		
		*			35	61184			25		82	1	1	2	3182	70	
	15-20S	1	4	1	1	2436			34	2	27	1		1	10	1	
				2	8	17996		3	128	42	97	20		16	63		
		*			9	20432		3	162	44	124	21		17	73	1	
	10-15S	1	2 3	1	10	22545		10	147	105	217	18		17	75		
			3 4	1	17	36192		5	305	117	292	14		8	89	5	1
				2	7	14240		8	87	73	136	9		6	72	3	
		*			34	72977		23	539	295	645	41		31	236	8	1
	5-10S	1	4	1	9	17922		1	159	154	378	20		3	37	7	3
	10-15N	1	1 1	1	8	14238				65	80		2	2			
			2 2	1	12	19512				79	104	2	2	2			
		*			20	33750				144	184	2	4	4			
	15-20N	1	1 1	1	11	15750				118	69	6	2	4			
			2 2	1	2	4246				35	25						
		*			13	19996				153	94	6	2	4			
20-125E	35-40S	1	3 4	2	1	2494		5	35	7							
	10-15S	1	2 3	1	2	3758			53	23	30						
			3 4	2	1	2652				3	73				5		
		*			3	6410			53	26	103				5		

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
120-125E	0- 5S	1	1	1	11	18900				46	389				6		
			2	1	2	4053				12	15	2					
		*			13	22953				58	404	2			6		
	15-20N	1	1	1	29	48888			59	288	305	2	2	65	2	147	
				3	27	42042			23		347			25	2	48	
			2	1	25	30108	14		19	12	212		2	58	4	220	
		*			81	121038	14		101	300	864	2	4	148	8	415	
125-130E	45-50S	1	4	1	15	31819		244									
	40-45S	1	4	1	1	2088		14									
				2	1	2506		8	5								
		*			2	4594		22	5								
	30-35S	1	4	1	19	38570		690	256	71		13					
				2	38	81212		1713	495	173		39					
		*			57	119782		2403	751	244		52					
	10-15S	1	3	1	2	3758		2	2	17	20				5		
	5-10S	1	1	1	38	55104				323	1424	38		19	34	6	
			2	1	2	4053				14	39	4		4			
			3	1	20	41212				77	531	25		40	38	2	
			4	2	6	13259				81	64	8		7	12		
		*			66	113628				495	2058	75		70	84	6	
	0- 5S	1	1	1	65	104055				334	2661	29	11	19	50		
			2	1	77	135139				1324	2675	31	2	29	48	2	
			3	1	57	102705				655	3696	140		25	77	3	
		*			199	341899				2313	9032	200	13	73	175	5	
	0- 5N	1	1	1	8	14526				5	113				3		
			2	1	2	2934				52	81				2		
		*			10	17460				57	194				5		
	5-10N	1	1	1	43	85972			3	328	1240		3	40	11	51	
			2	1	2	4014			2	35	23	2		4			
		*			45	89986			5	363	1263	2	3	44	11	51	
	10-15N	1	1	1	206	394430	11		441	1176	2848	61	6	179	4	176	
			2	1	129	252126	2		118	1299	1706	23	2	127	12	77	
		*			335	646556	13		559	2475	4554	84	8	306	16	253	
	15-20N	1	1	1	130	217054			825	120	935	15	27	176	4	246	
				3	2	3234			4		8					2	
			2	1	29	52110			297	23	488	2	2	31		31	
		*			161	272398			1126	143	1431	17	29	207	4	279	
	20-25N	1	1	1	4	7560			21		11		4	4		11	
	25-30N	1	1	1	84	93282	57		11	11	229	19	65	21	4	17	
				3	137	116834	111		11	2	468	38	99	17	4	27	
		*			221	210116	168		22	13	697	57	164	38	8	44	
130-135E	45-50S	1	4	1	5	9512		65									
				2	10	18896		167									
		*			15	28408		232									
	40-45S	1	4	2	1	2378		23									
	35-40S	1	4	2	1	2523		29	10	17		1					
	30-35S	1	4	1	10	21924		499	145	1		5					
				2	9	19998		336	79	17		10					
		*			19	41922		835	224	18		15					
	5-10S	1	1	1	8	14280				141	302	27		6	11		
			3	1	7	10615				155	210	18		2	13		
		*			15	24895				296	512	45		8	24		
	0- 5S	1	1	1	2	3570				8	38						
	0- 5N	1	1	1	13	20982				56	274			3	5		
			2	1	4	8338				23	102				2		
			3	1	20	38076				62	947			10	3	38	
		*			37	67396				141	1323			13	10	38	
	5-10N	1	1	1	38	67788			218	110	535	19	8	40	3	24	
			3	1	3	6346				18	68					8	
		*			41	74134			218	128	603	19	8	40	3	32	
	10-15N	1	1	1	88	167307	6		84	680	968	32		57	2	29	
			2	1	33	70377			2	139	620			10		29	
		*			121	237684	6		86	819	1588	32		67	2	58	
	15-20N	1	1	1	88	162026			626	132	309	34	4	111	2	216	
	20-25N	1	1	1	4	7770			4	4			2	6			
	25-30N	1	1	1	95	131481	27		78	21	134	48	139	17	4		
				3	197	203070	139		57	17	977	42	137	19	6	50	
		*			292	334551	166		135	38	1111	90	276	36	10	50	
	30-35N	1	1	1	67	55965	53		19	8	294	8	40	2	6	4	
				3	153	119648	59		67	21	788	11	116	27	2	4	
		*			220	175613	112		86	29	1082	19	156	29	8	8	

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	S.J.
135-140E	45-50S	1	4	2	5	9744		74									
	40-45S	1	4	1	1	2378		13									
				2	1	2610		24									
		*			2	4988		37									
	0- 5N	1	2	1	8	16675				23	125	8	2	2	2		
			3	1	5	9519				23	84			5			
		*			13	26194				46	209	8	2	7	2		
	5-10N	1	1	1	86	166699				745	751	8		27	8	24	237
			2	1	4	8338				31	41						
			3	1	5	9519				17	225			3			
		*			95	184556				793	1017	8		30	8	24	237
	10-15N	1	1	1	59	109925	4		101	762	697	17	6	36	4		57
	15-20N	1	1	1	29	58716			407	48	162	19	40	40		40	
			2	1	6	14301			35	15	14	2		14			
		*			35	73017			442	63	176	21	40	54		40	
	20-25N	1	1	3	2	1680			2	2	2						
	30-35N	1	1	1	34	38720			38	6	160		42	2	2	2	
				3	78	56070			147	17	242	2	48	2			34
			2	3	15	25187	6		6	71	21	98	25				
		*			127	119477	6		191	94	423	100	115	4	2	2	34
	35-40N	1	1	3	2	504											15
140-145E	40-45S	1	4	2	1	2610			1								
	10-15S	1	4	1	6	12731			132	26	408		1	1	3		
	0- 5N	1	1	1	51	83605			5	662	1566	5	3	94		30	
			2	1	23	47941				261	299		4	21	4	6	
		*			74	131546			5	923	1865	5	7	115	4	36	
	5-10N	1	1	1	11	17646				110	506			19	5	3	
			2	1	10	19976				137	301	4	10	12		4	
		*			21	37622				247	807	4	10	31	5	7	
	10-15N	1	2	1	4	9534			27	6	4			4		10	
	20-25N	1	1	2	4	7350						17	25				
				3	6	12285			4	36		38	50				
		*			10	19635			4	36		55	75				
	25-30N	1	1	2	23	39113				19	17	55	61				4
				3	82	163905			6	99	29	258	326	4		25	
			2	3	14	22292	2			29	6	85	69	8		2	
		*			119	225310	2		6	147	52	398	456	12		27	4
	30-35N	1	1	2	25	42210	2		13	4	8	86	6			21	55
				3	6	11655				4		15	8				
			2	3	4	6369				2		4	4				
		*			35	60234	2		13	10	8	105	18			21	55
	35-40N	1	1	2	19	26313						6				4	6
				3	99	128604						8					19
		*			118	154917						14				4	25
	40-45N	1	1	1	25	36288											
				3	25	36162						2					15
		*			50	72450						2					15
145-150E	45-50S	1	4	1	3	8387		36	2								
				2	20	40062		376	10			1					
		*			23	48449		412	12			1					
	40-45S	1	3	1	53	108467		913	102	3	3	2					
			4	1	7	15730		129	3								
				2	168	353814		4090	146			16					2
		*			228	478011		5132	251	3	3	18					2
	35-40S	1	3	1	2	2505		18	15								
	15-20S	1	3	1	7	15030			82	52	341		2	3	2	13	8
	10-15S	1	3	1	28	63878			541	48	1775			22	18	25	2
			4	1	37	77824			835	79	2468	6	3	10	8	2	2
		*			65	141702			1376	127	4243	6	3	32	26	27	4
	0- 5S	1	4	1	5	9744				22	599			7	5	5	27
	0- 5N	1	2	1	21	38214			2	313	620			21	6		
	5-10N	1	1	1	46	92240				140	909	8		210		73	5
			2	1	10	16405				31	224			15			
		*			56	108645				171	1133	8		225		73	5
	10-15N	1	1	1	2	3570				8	4			4		2	
	20-25N	1	1	2	6	12600			6	15	17	25	36				
	25-30N	1	1	1	17	30975				13	11	48	71			2	
				2	46	90930	2		38	53	84	187	122		2	6	
				3	21	43050			6	46	21	99	78	2		4	
		*			84	164955	2		44	112	116	334	271	2	2	12	

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ YF	メカジキ BB	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu M.	シロカジキ Ba M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-150E	35-40N	1	1	3	42	68166						6					
	40-45N	1	1	3	11	11088											
150-155E	40-45S	1	3	1	3	7014		65	23			2					
	35-40S	1	3	1	5	9686		179	38			3					
	25-30S	1	3	1	52	103765			167	511	53	327	12	7		2	7
			4	1	9	21808			2	217	3	71	2				
				2	17	35670			78	448	61	116	1	1	1		
		*			78	161243			247	1176	117	514	15	8	1	2	7
	20-25S	1	4	1	1	2726			6	1	3			2			
	15-20S	1	4	1	2	5452			55	3	20		3	1	5	1	
	10-15S	1	4	1	12	22922			41	9	977	2	1	6	8	49	23
	5-10S	1	4	1	8	18270				31	365			3	19		
	0- 5S	1	1	1	6	7560				46	277			17			
			4	1	1	2436				5	101			5		1	5
		*			7	9996				51	378			22		1	5
	0- 5N	1	1	1	30	34809				309	1138			62			
			2	1	71	136827				946	2038	8		164	12	8	
			3	1	5	7766				42	187		13	2			
		*			106	179402				1297	3363	8	13	228	12	8	
	5-10N	1	1	1	78	137567				269	982	8		226	3	86	
			2	1	37	59782				249	1245			60	6	14	
		*			115	197349				518	2227	8		286	9	100	
	10-15N	1	1	1	44	93849			59	242	378	4	2	250	2	132	2
				2	42	82635			19	221	353	11	2	164		90	
		*			86	176484			78	463	731	15	4	414	2	222	2
	15-20N	1	1	2	4	7980			2	27	32			29		6	
	20-25N	1	1	1	55	106680			23	2	97	132	321	193	4	107	
				2	34	66854			42	19	36	32	164	151	2	57	
				3	4	9274				2	6	13	13	15			
		*			93	182808			65	23	139	177	498	359	6	164	
	25-30N	1	1	1	6	11865				6	2	17	25			2	
				2	13	25935			11	27	21	48	63	17		2	
				3	6	13910			6	13	6	4	27	19		2	
		*			25	51710			17	46	29	69	115	36		6	
	35-40N	1	1	3	4	5712						4					
155-160E	35-40S	1	4	2	12	24453			826	143	9	6	17				
	30-35S	1	3	1	47	97002		15	2517	319	67	67	65	5	3	2	3
				2	18	35270			1381	195	45	37	40		2		
			4	2	26	55100			1376	458	41	63	37	2	1		
		*			91	187372		15	5274	972	153	167	142	7	6	2	3
	25-30S	1	3	1	17	35187			127	145	32	109	10	3			17
			4	2	15	30821			473	100	28	27	17	6	1		
		*			32	66008			600	245	60	136	27	9	1		17
	20-25S	1	3	1	2	1503			22	3		2	2				
	10-15S	1	4	1	1	2320				3	51			1	1	6	10
				2	1	1392					2			2	1	2	
		*			2	3712				3	53			3	2	8	10
	5-10S	1	3	1	3	6179				2	77						
			4	1	3	6960			45	14	187			12	10	32	9
		*			6	13139			45	16	264			12	10	32	9
	0- 5S	1	3	1	7	13444				18	327			23	3	8	
	0- 5N	1	1	1	194	238119				1948	8899			221	97	46	
			2	1	102	150463				896	3700		2	176	14	35	19
			3	1	38	70020				326	3090			99			
		*			334	458602				3170	15689		2	496	111	81	19
	5-10N	1	1	1	234	377568			11	1541	7492	30		624	35	239	16
			2	1	125	245014				1208	5674	12		326	15	66	10
		*			359	622582			11	2749	13166	42		950	50	305	26
	10-15N	1	1	1	101	200403			137	695	876	13	349	643	11	267	
				2	67	138600			25	235	909	13	4	252	8	90	
		*			168	339003			162	930	1785	26	353	895	19	357	
	15-20N	1	1	1	6	12338			25		11	6		25		44	
	20-25N	1	1	1	63	126000			65	23	200	95	687	34		71	
				2	36	74130			61	8	44	23	271	105	2	53	
		*			99	200130			126	31	244	118	958	139	2	124	
	25-30N	1	1	1	19	35070			8	23	15	80	78	8			
				2	17	35280			8	17	8	48	99			2	
		*			36	70350			16	40	23	128	177	8		2	
	30-35N	1	1	2	17	33600			189	126	23	145	27	6			

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
160-165F	30-35S	1	4	2	1	2436				12	1						
	25-30S	1	3	1	3	7014			251		8	12	3				
	5-10S	1	3	1	12	21627			68	60	613			28			
	0- 5S	1	3	1	15	27806			15	30	1050	2		37			
	0- 5N	1	1	1	94	125892				635	4716			135	8	11	
			2	1	100	129391				689	3142	6	44	189	21	27	31
			3	1	122	221175	2			888	5082	8	155	399	22	27	145
		*			316	476458	2			2212	12940	14	199	723	51	65	176
	5-10N	1	1	1	13	18158				86	1219			22	3	5	
			2	1	14	16289				66	434		2	42	4	10	6
			3	1	15	26887				97	903		3	82	3	5	
		*			42	61334				249	2556		5	146	10	20	6
	10-15N	1	1	1	6	12600			8	23	82		2	46		15	
	20-25N	1	1	2	13	22680			2	8	19	11	103	2			
			2	2	2	4053			2	4	6		2	4			
		*			15	26733			4	12	25	11	105	6			
	30-35N	1	1	2	32	59850			672	218	23	260	48	23			
165-170E	40-45S	1	4	2	5	8665		68									
	0- 5S	1	3	1	5	10020				23	416	2		12			
			4	1	17	34603				106	986	9	6	38	9	26	3
		*			22	44623				129	1402	11	6	50	9	26	3
	0- 5N	1	2	1	10	12105				52	172			23	2		
			3	1	90	156195				605	4347	12	23	187	12	6	
		*			100	168300				657	4519	12	23	210	14	8	
	5-10N	1	2	1	2	2563				15	14			10	2		
				2	21	44583				183	282	6	2	95	2		
			3	1	10	18019				147	115	7		32			
		*			33	65165				345	411	13	2	137	4		
	10-15N	1	2	2	2	4053				8	15				2		
	15-20N	1	2	2	6	12159			12	4	2	2	4	23			
	20-25N	1	1	2	34	60480			50	6	38	15	340	109			
170-175E	45-50S	1	3	2	13	25918		152									
			4	1	16	35460		273									
				2	52	107887		936									
		*			81	169265		1361									
	40-45S	1	3	1	8	17669		109									
				2	33	62216		571									
			4	1	26	55083		398									
				2	148	314908		3537	8	3		3					
		*			215	449876		4615	8	3		3					
	30-35S	1	3	1	2	3799			92		13	2	3				
		4			9	18720			449	33	5	2	5	9			
		*			11	22519			541	33	18	4	8	9			
	0- 5S	1	4	1	6	11542				66	326	2		7		23	
	0- 5N	1	3	1	13	20240				80	376		8	25	2		
	5-10N	1	3	1	35	61122			8	815	431		164	84	3	18	
				2	5	9352				90	67		2	8			2
		*			40	70474			8	905	498		166	92	3	18	2
175-180F	45-50S	1	3	2	13	25818		169									
			4	1	13	27219		142									
				2	30	62628		456	12			5					
		*			56	115665		767	12			5					
	40-45S	1	3	1	5	11030		47	18			2					
				2	124	219313		1563	1005			122	2				
			4	1	104	210296		1463	1580			115					
				2	488	1019242		8432	3560	6		409	30				
		*			721	1459881		11505	6163	6		648	32				
	35-40S	1	3	1	2	3716		8	189	15			2				
				2	10	19289		114	104			7					
			4	1	17	36018	15	57	2702	48	3	21	10				28
				2	23	50023	9	235	855	36	1	27	9				
		*			52	109046	24	414	3850	99	4	55	21				28
	30-35S	1	3	1	17	37199		2	3671	112	2	20	8				
			4	1	30	69264		2	6343	186	3	13	22	1	1		16
		4			51	105066	5		11560	274	26	5	30	2	7		
		*			98	211529	5	4	21574	572	31	38	60	3	8		16
	0- 5S	1	4	1	3	6925				14	103			2		9	
	0- 5N	1	3	2	20	36991				404	232	3	17	50	3	12	8
	5-10N	1	2	1	8	14475				162	56			27	4		
			3	1	45	78991				1348	247	12	27	45	5	7	

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
175-180E	5-10N	1	3	2	18	32816				359	224		13	52		3	2
		*			71	126282				1869	527	12	40	124	9	10	2
	10-15N	1	3	1	23	41566				347	105	5	5	189	2	7	
	20-25N	1	2	1	50	95342			64	17	12	69	1305	73		52	
180-175W	45-50S	1	4	2	5	9744		58									
	40-45S	1	4	1	14	30804		244	426			30					
				2	21	41963		360	293			32					
		*			35	72767		604	719			62					
	35-40S	1	4	1	3	8352		70	78			12					
				2	1	2320		17	19			1					
		*			4	10672		87	97			13					
	30-35S	4			47	84380			8951	126	26		35				
	5-10S	4			9	16286			183	80	321			7			
	0- 5S	1	4	1	8	16159			12	65	311	3		5	3	6	
		4			2	4072			49	37	66						
		*			10	20231			61	102	377	3		5	3	6	
	0- 5N	1	2	1	23	40144				340	415	10		41	2		
			3	1	48	96576			3	750	1119	7	2	72	12	18	23
			4	1	3	6380				104	55	1	1	3		3	1
		*			74	143100			3	1194	1589	18	3	116	14	21	24
	5-10N	1	2	1	21	35802				589	212			66	2		
			3	1	84	169832				2178	805	28	30	159	7	43	10
		*			105	205634				2767	1017	28	30	225	9	43	10
	10-15N	1	3	1	7	14446			10	100	40		2	33		17	2
175-170W	45-50S	1	4	2	1	2378		14									
	40-45S	1	4	2	1	2378		14									
	30-35S	4			7	12425			407	49			12				
	0- 5S	4			16	28220			655	283	414	7		21			
	0- 5N	1	3	1	7	14362				55	129	5	3	15	3	5	
	5-10N	1	3	1	5	11273				100	55	3		8	5	3	
	10-15N	1	3	1	28	59786			8	426	63	8	35	135	2	12	
170-165W	0- 5S	1	4	1	2	1392			1	8	1	2					
	0- 5N	1	3	1	2	3674				28				3			
	5-10N	1	3	1	2	3674				35	2						
			4	1	1	2552					3		6			1	1
		*			3	6226				35	5		6			1	1
	10-15N	1	3	1	43	86372			2	800	72	10	55	167			
	20-25N	1	3	1	30	57114			5	100	75	13	800	27			
			4	1	3	6966			6	14	13	2	63	2		5	
		*			33	64080			11	114	88	15	863	29		5	
165-160W	30-35S	4			19	31361			1331	33			16				
	25-30S	4			7	13057			992	5	5	5	5				
	0- 5N	1	3	1	33	69389				1156	1059	22	5	60	7	7	2
			4	1	13	24778				368	503	3	14	9	1	6	22
		*			46	94167				1524	1562	25	19	69	8	13	24
	5-10N	1	3	1	58	115531				2393	875	20	5	92	5	7	
			4	1	8	17806				5	343		32	5	5	154	7
		*			66	133337				2398	1218	20	37	97	10	161	7
	10-15N	1	3	1	2	2505				23	22			2			
	15-20N	1	4	1	1	2471			3	3	9		14	3			1
				2	5	10208			28	43	12	1	79	14			
		*			6	12679			31	46	21	1	93	17			1
	20-25N	1	3	1	23	50601			115	18	142	12	543	37	2		
			4	1	17	36198			82	29	57	14	516	23		49	3
				2	8	17864			42	24	87	14	201	20			
		*			48	104663			239	71	286	40	1260	80	2	49	3
160-155W	30-35S	4			12	18519			966	61	9	2	12				2
	25-30S	4			23	38287			1603	73	47	5	44		2		5
	0- 5S	1	3	1	7	15030			7	89	73	5		30	2		3
			4	1	9	19662			26	248	131	12	5	26	1	9	28
		*			16	34692			33	337	204	17	5	56	3	9	31
	0- 5N	1	3	1	72	154392			2	1678	2106	42	10	182	3	3	15

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
160-155W	0- 5N	1	34	1	42	89169			2	1049	1070	17	5	56		32	57
				2	2	5104				60	17			2	1		
		*			116	248665			4	2787	3193	59	15	240	4	35	72
	5-10N	1	23	1	147	289386			2	5220	2944	48	8	229	13	8	23
			4	1	88	186453				3311	1951	26	51	88	13	94	57
		*			235	475839			2	8531	4895	74	59	317	26	102	80
	15-20N	1	23	1	58	125417			22	1129	99	23	701	140	3		
			4	1	23	49184			6	633	43	14	264	46	1	39	24
				2	3	8143				29	35	1	34	3		9	3
		*			84	182744			28	1791	177	38	999	189	4	48	27
	20-25N	1	4	1	1	2523			2			6	22			2	
				2	5	10858			1	21		2	99	2		64	8
		*			6	13381			3	21		8	121	2		66	8
155-150W	5-10S	1	4	1	3	7679			108	50	85	1		3			5
	0- 5S	1	23	1	3	8016				52	37	2		10		8	3
			34	1	5	10762			46	50	68	2	1	5			6
		*			8	18778			46	102	105	4	1	15		8	9
	0- 5N	1	23	1	25	46451			2	960	583	7		20	2	2	35
			34	1	12	24244				355	322	7	1	2		7	44
				2	3	7714				42	80			8	1		
		*			40	78409			2	1357	985	14	1	30	3	9	79
	5-10N	1	23	1	134	290229			10	4921	3161	73	8	190	7	17	20
			34	1	71	154640				2102	1804	34	30	51	7	130	41
				2	9	20474				374	229	5	1	17	1		
		*			214	465343			10	7397	5194	112	39	258	15	147	61
	10-15N	1	4	2	3	7656				31	84	2		15		9	2
	15-20N	1	23	1	7	14529				107	3	8	17	13			
			34	2	9	21367				167	215	8		13	1	26	8
		*			16	35896				274	218	16	17	26	1	26	8
	20-25N	1	4	2	2	5429				16	3	5	43	3		27	6
150-145W	5-10S	1	4	1	17	40322			260	378	462	1	1	38	1	63	32
	0- 5S	1	23	1	8	17051				169	172	5	2	22			
			34	1	7	14384			1	97	188	3		15		12	42
		*			15	31435			1	266	360	8	2	37		12	42
	0- 5N	1	23	1	12	26035				232	222	3	7	13			
			34	1	43	91008			1	1324	1071	23	6	38	1	8	67
		*			55	117043			1	1556	1293	26	13	51	1	8	67
	5-10N	1	23	1	32	69238				848	792	8	5	25			10
			34	1	66	142048				2723	1039	22	7	48	3	13	64
				2	3	7656				115	59	2	1	7			
		*			101	218942				3686	1890	32	13	80	3	13	74
145-140W	5-10S	1	4	1	17	37004				514	166	10	1	51	3	23	29
	0- 5S	1	4	1	17	37596				550	209	3	1	48		50	117
	0- 5N	1	4	1	19	38964			2	575	430	8	9	30		21	16
				2	5	9918				37	57	1		6	1		7
		2	5		1	2033				56	23						
		*			25	50915			2	648	510	9	9	36	1	21	23
	5-10N	1	23	1	12	24549				499	80	3	13	15			
			34	1	67	145133				2697	1052	32	101	74	3	60	32
				2	6	12876				240	51	7		6		1	
		2	5		11	20461				295	22	4	1	6		2	
		*			96	203019				3731	1205	46	115	101	3	63	32
140-135W	5-10S	1	34	1	55	123847			13	1781	1148	30	14	148	1	113	72
				2	15	34440				543	347	9	2	29		19	21
		*			70	158287			13	2324	1495	39	16	177	1	132	93
	0- 5S	1	4	1	55	122861				1516	828	42	9	175	6	56	139
				2	3	8719				79	36	2		8			2
		2	5		4	6970				21	27	1	1	6			2
		*			62	138550				1616	891	45	10	189	6	56	143
	0- 5N	1	34	1	13	26013				261	198	12	5	38	1	2	
		2	5		10	15863				85	161	4		11		2	1
		*			23	41876				346	359	16	5	49	1	4	1
	5-10N	1	23	1	15	31563				783	109	23	18	27			
			34	1	31	64020				1785	361	13	16	51	1	6	10
				2	12	22707				619	86	5	3	24	1		1
		2	5		30	55691				1235	195	11	13	22		24	
		*			88	173981				4422	751	52	50	124	2	30	11
135-130W	5-10S	1	34	1	96	206954			444	2521	1841	7	51	253	10	183	219
				2	26	61909			70	918	616	3	8	99	6	42	80
		*			122	268863			514	3439	2457	10	59	352	16	225	299
	0- 5S	1	4	1	28	62103				636	527	16	8	74	5	3	58
		2			1	1815				1							

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 5　　　　　　　　Page 70

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
135-130W	0- 5S	*			29	63918				637	527	16	8	74	5	3	58
	0- 5N	1	4	1	23	49170				357	560	22	10	56	1	5	123
		2			7	13504				117	35	4		8	2		2
		*			30	62674				474	595	26	10	64	3	5	125
	5-10N	1	4	1	7	14198				204	122	7	3	13			
	25-30N	1	4	1	3	8062			3	168	5						
130-125W	10-15S	1	4	1	3	5893			17	22	36			9		5	8
	5-10S	1	4	1	152	329046			293	4282	2129	35	64	306	17	74	364
				2	14	29580				426	121	2	5	43	5	5	
		*			166	358626			293	4708	2250	37	69	349	22	79	364
	0- 5S	1	4	1	14	31146				376	211	3	7	16	2	23	55
	0- 5N	1	4	1	19	39985				713	324	16	2	35			3
	5-10N	1	4	1	3	7549				148	119	2	6	13	2		6
125-120W	10-15S	1	4	1	10	18699			94	102	94		5	7	1	16	38
	5-10S	1	4	1	116	246564			157	2923	1182	41	66	205	24	161	202
	0- 5S	1	4	1	21	44886			16	463	225	22	8	36	1	12	34
	0- 5N	1	4	1	3	7482				92	24		3	7			
		2			7	14375				156	157	8	7	11	1		
		*			10	21857				248	181	8	10	18	1		
	5-10N	1	4	1	20	40120				657	273	6	26	42	2	9	3
120-115W	10-15S	1	4	1	7	17539			68	71	151		6	6			
	5-10S	1	4	1	90	196098			61	2491	688	24	53	157	8	136	85
	0- 5S	1	4	1	61	132414			3	1450	515	14	39	117	13	46	109
	0- 5N	1	4	1	17	39499				514	480	21	30	68	1	10	
	5-10N	1	4	1	32	74267				1204	708	34	79	49	1	10	
		2			12	23958				332	172	12	25	16	2		
		*			44	98225				1536	880	46	104	65	3	10	
115-110W	10-15S	1	4	1	3	6264			10	43	23	1	2	6			
	5-10S	1	4	1	80	157458			45	1689	711	22	96	117	20	56	122
	0- 5S	1	4	1	9	19488				145	81		5	12	2	3	6
	0- 5N	1	4	1	5	10055				187	204	6	10	5		3	
				2	7	14964				133	45	14	23	46		8	
		*			12	25019				320	249	20	33	51		11	
	5-10N	1	4	1	34	75168				1157	980	27	129	65	1	7	5
				2	1	2494				2	21	1	6	3		1	
		2			7	14375				378	186	6	25	10		15	
		*			42	92037				1537	1187	34	160	78	1	23	5
	15-20N	1	3	1	10	18811					33	23	190	3		5	
			4	1	24	56434					53	28	722	10	5	6	
		*			34	75245					86	51	912	13	5	11	
	20-25N	1	3	1	2	3193						2	42		2		
			4	1	10	21854					1	89	321	1		19	
		*			12	25047					1	91	363	1	2	19	
110-105W	10-15S	1	4	1	9	19923			17	158	36	6	32	7	2	7	8
	5-10S	1	4	1	23	49428			22	444	138	2	43	31	6	31	26
				2	8	17864			1	229	85	2	6	19	6		
		2			22	46174				420	103	4	24	13	4	56	
		*			53	113466			23	1093	326	8	73	63	16	87	26
	0- 5S	1	4	1	1	2610				35	30		6	1			
	0- 5N	1	4	1	17	37288				564	414	19	81	44		14	6
				2	13	27086				226	300	8	36	64		7	
		2			18	38478				405	79	62	83	57	1	35	
		*			48	102852				1195	793	89	200	165	1	56	6
	5-10N	1	4	1	9	19442				386	129	8	79	23		6	1
		2			11	23087				410	75	44	30	35		19	
		*			20	42529				796	204	52	109	58		25	1
	10-15N	1	4	1	5	10672					26	1	200	5		2	
	15-20N	1	3	1	15	29392					80	33	606	15		95	
			4	1	10	21643					34	42	560	13		328	
		*			25	51035					114	75	1166	28		423	
	20-25N	1	3	1	8	17034					18	80	150	2		7	
			4	1	70	144666					46	857	2177	35		1721	
				3	1	2134					1	3	31				

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
110-105W	20-25N	*			79	163834					65	940	2358	37		1728	
105-100W	15-20S	1	4	2	1	2320			10	14	9	5	10	1			
	10-15S	1	4	1	29	63719			44	321	201	24	217	26	5	88	32
				2	6	11600			60	66	46	8	43	6			
		*			35	75319			104	387	247	32	260	32	5	88	32
	5-10S	2	5		7	15391				175	34	2	16	8	1	19	
	0- 5S	1	4	1	1	2492				5	3	2	3	2			
		2	5		18	38478			1	275	82	7	40	46	2	16	
		*			19	40970			1	280	85	9	43	48	2	16	
	0- 5N	1	3 4	1	30	66344				676	545	38	109	88	1	22	2
				2	2	4988				12	13		2	9		6	
		*			32	71332				688	558	38	111	97	1	28	2
	5-10N	1	4	1	71	157644				872	2298	46	550	198	7	322	26
		2	5		7	15391				288	96	13	25	19		6	
		*			78	173035				1160	2394	59	575	217	7	328	26
	10-15N	1	3 4	1	7	15057				2	125	2	63	16	2	37	
	15-20N	1	4	1	8	16955					2	7	244	17		582	
100- 95W	20-25S	1	4	1	2	4872			1	19	43						
	15-20S	1	4	1	30	65714			208	258	334	14	320	10	8	8	12
	10-15S	1	4	1	99	218353			182	1067	696	41	851	79	13	82	208
				2	9	18560			19	81	34	6	117	6	2		
		*			108	236913			201	1148	730	47	968	85	15	82	208
	0- 5S	2	5		11	23087				143	35		23	17		1	
	0- 5N	1	3 4	1	53	121774				1460	1198	119	292	159	12	144	
	5-10N	1	4	1	19	44254				335	206	13	138	36	2	63	
	15-20N	1	4	1	7	15312						2	24	12	1	747	
				3	6	11577						3	220	27	3	542	
		*			13	26889						5	244	39	4	1289	
95- 90W	20-25S	1	4	1	16	35206			19	159	173	5	5	8	1	1	
	15-20S	1	4	1	29	64542			117	242	376	10	126	15	1	3	8
	10-15S	1	4	1	35	79147			116	492	290	13	161	24	6	8	9
	0- 5S	1	4	1	30	63205			1	907	670	471	165	27	5	20	7
	0- 5N	1	4	1	46	104499				1246	1067	815	229	84	10	131	
	5-10N	1	4	1	9	20312				2	378	2	24	9	1	107	
	10-15N	1	4	1	7	13572					2	36	45	8		469	
90- 85W	20-25S	1	4	1	37	77906			6	676	501	13	6	17		3	3
	15-20S	1	4	1	9	19592				142	81	1	20	1			
	10-15S	1	4	1	1	2714			7	39	8		2	1			
	5-10S	1	4	1	5	10127				1	160		8	9		82	
	0- 5S	1	4	1	195	427663			6	5624	971	887	2689	336	28	426	230
		4	6		14	23213				2	42	30	1037	19		28	
		*			209	450876			6	5626	1013	917	3726	355	28	454	230
	0- 5N	1	3 4	1	39	87770				817	261	269	334	115	9	312	
	5-10N	1	4	1	9	20764				31	253	6	26	17	2	209	
		4	6		2	4680					16		7	5		171	
		*			11	25444				31	269	6	33	22	2	380	
	10-15N	1	4	1	3	7830					34	12	26	3	1	95	
85- 80W	25-30S	1	4	1	1	2494				5							
	20-25S	1	4	1	42	90677			2	1759	94	26	1	5	1		1
	10-15S	1	4	1	1	2610							1				
	5-10S	1	4	1	10	22446				1	403		36	24		3	
	0- 5S	1	4	1	123	257026				2877	407	3867	1266	187	29	380	28
		4	6		54	105300				608	54	4451	475	30	9	40	
		*			177	362326				3485	461	8318	1741	217	38	420	28
	0- 5N	1	3 4	1	36	78132				813	316	46	295	95	10	271	
80- 75W	25-30N	6	7		29	59472	548		608	55	351	7		20		445	
	30-35N	6			5	9744	47		66		129			2		35	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計―月別集計結果（つづき）

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
75- 70W	20-25N	3	4		102	205080			4360	18	229	6	2004	312		243	
	30-35N	6	1		2	3528			94	2	17					2	
70- 65W	30-35N	6			3	7510	2		150	12	13	2				2	
65- 60W	20-25N	6			29	62042			2273	8	245		818	99			5
55- 50W	35-40S	6			3	6446			190	96	13	10					
	30-35S	6			131	290746			9875	4276	3919	2281	40	45			
	15-20N	6			20	43344			1772	24	77	7	71	22			
	20-25N	6			22	48283			1235	10	13		163	5			
	25-30N	6			2	3730			197					2			
50- 45W	30-35S	6			101	191280			6416	3232	774	3011	71	18			7
	25-30S	6			2	2768			64	7	15	2	2				
	0- 5N	3	9		42	63525			413	402	725	15	19	31		126	
	5-10N	3			15	21780			162	159	195	12	7	12		71	
	15-20N	6	7		12	25637			539	10	35	5	64	3			
	20-25N	6			7	14918			301		3		13	5			
45- 40W	0- 5N	3	9		74	177186			889	655	3084	116	47	80		530	
	5-10N	3			4	7550			42	44	45	4	6	2		10	
	10-15N	3			7	15101			81	126	116	7	6	8		22	
	15-20N	6	7		32	71118			2659	17	71	10	91	17			
	20-25N	6			3	7224			197	2	3		10				
40- 35W	0- 5N	3	4		28	68244	1		198	212	1701	68	19	11		110	
	5-10N	3			4	7550			13	46	38	2	2	6		6	
	10-15N	3			40	83054			548	929	543	21	70	34		136	
35- 30W	10-15N	3			44	86684			221	825	492	46	149	39		145	
30- 25W	0- 5N	3			7	14230			82	38	250	28	11	13		10	
	5-10N	3			65	187211			172	996	3041	178	98	75		225	
	10-15N	3			1	7865			1	19	75	2	4	7		10	
25- 20W	0- 5N	6	7		7	16733			35	54	99	10	7	10		10	
	5-10N	3	9		30	163471			88	658	2374	77	53	46		267	
		6	7		30	72526			76	198	1357	54	47	32		79	
		*			60	235997			164	856	3731	131	100	78		346	
	10-15N	3	9		5	8712				87	22	2		1			
	15-20N	3			33	60554			10	1389	223	15	2			4	
5 20- 15W	35-40S	6	7		2	3528			163	2							
	5-10N	3	9		15	89540			80	421	1383	54	45	58		108	
		6	7		27	64613			2	192	652	34		12		294	
		*			42	154153			82	613	2035	88	45	70		402	
	10-15N	3	4		23	58443			19	552	411	35	38	25		35	
		6	7		3	7543				10	17	2	2			67	
		*			26	65986			19	562	428	37	40	25		102	
	15-20N	3	9		106	191664			5	4574	1271	50	4	13		23	
15- 10W	40-45S	6	7		22	46368		1819	50								
	35-40S	6			3	6821			680	3		2					
10- 5W	40-45S	6			35	71442		2046	2								
5- 0W	40-45S	6			2	3780		72									
	35-40S	6			37	68897			9141	40		8					
	30-35S	6			10	19253			1855	12		5		2			

本表I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 5

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
0- 5E	30-35S	6	7		2	3175			200			2					
	5-10S	3	7		4	6897				159	33	7		6		12	
5- 10E	15-20S	6	7		8	17556			55	232	44	5	8				
	10-15S	3	9		44	83520				1745	38	121	17	24		47	
	5-10S	3			40	75915			2	1603	332	40	2	40		83	
10- 15E	40-45S	6	7		2	3360		30									
	30-35S	6			7	11794		7	576	71	3	7					
	25-30S	6			8	17522			1450	69	18	13					
	20-25S	6			32	78201		25	781	1740		39		3			
	15-20S	6			123	267982		2	1584	9714	60	134		10			
	10-15S	3	9		4	6812			1	115	94	4		1		10	
	5-10S	3			91	178560			10	2299	2810	125		71		180	
15- 20E	35-40S	6	7		3	5578			59	25	12						
	30-35S	6			2	3679			123	12	2	5					
	25-30S	6			2	2856			76	12	25						

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu M	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F S.S.	カツオ S.J
20- 25E	35-40S	1	4	1	44	73115		5	379	531	1059	253			2		
25- 30E	35-40S	1	4	1	6	10510			88	122	128	2			1		
	30-35S	1	4	1	14	26692		1	662	414	139	9	1		2		
				2	2	4315				7	6	8					
		*			16	31007		1	662	421	145	17	1		2		
30- 35E	40-45S	1	4	1	1	2645		29									
				2	30	68301		857	20	1		1					
		*			31	70946		886	20	1		1					
	30-35S	1	4	1	5	9674			494	9	9	7	1				6
		5			1	4374			151	14		3	1				
		*			6	14048			645	23	9	10	2				6
35- 40E	45-50S	1	4	2	1	2494		20									
	40-45S	1	4	1	42	89018		936	166			2					
				2	324	696987		9072	471	1		24					
		*			366	786005		10008	637	1		26					
	35-40S	1	4	1	1	2784		5	136	6	2						1
		2			11	21018		8	1088	81	28	11			1		
		5			4	10718		7	645	28	18	1					
		*			16	34520		20	1869	115	48	12			1		1
	30-35S	1	4	1	3	7656			63	13	3	1					
		5			26	57990		1	3131	126	92	45	4		3	60	14
		*			29	65646		1	3194	139	95	46	4		3	60	14
	20-25S	2			4	7006			74	18	17	8	13		4	2	
40- 45E	40-45S	1	4	1	77	158885		1708	348			7					
				2	191	407498		4953	508		1	10					
		*			268	566383		6661	856		1	17					
	35-40S	1	4	1	6	13178		23	941	43	12	2					
				2	1	2610		41									
		2			36	70059		111	5046	148	19	21		1	1		
		5			10	23808		13	1989	51	11	7		1	1	1	1
		*			53	109655		188	7976	242	42	30		2	2	1	1
	30-35S	1	4	1	8	19720		6	867	36	9	7				3	1
		2			4	7006		11	276	25	4	2		1			
		5			85	214721		55	13898	426	122	57	4	1	10	11	10
		*			97	241447		72	15041	487	135	66	4	2	10	14	11
	25-30S	1	4	1	6	13690			240	13	32	15	5	1		6	2
	20-25S	5			3	6248			38	4	31	4	3		1	11	
	15-20S	1	4	1	9	21771			168	75	1327	8	5		6	6	
		2			24	45194			409	108	1634	16	25	7	16	2	
		*			33	66965			577	183	2961	24	30	7	22	8	
	10-15S	1	4	1	64	144986			2133	421	7026	82	56	5	43	93	55
		2			133	259690			3945	975	9865	97	103	15	39	151	94
		5			26	53179			900	187	1907	24	20		13	13	
		*			223	457855			6978	1583	18798	203	179	20	95	257	149
	5-10S	2			6	13576			281	38	174	6	6	1	1	11	12
45- 50E	40-45S	1	4	1	78	159436		1726	477			3					
				2	227	496163		5621	110			6	2				
		*			305	655599		7347	587			9	2				
	35-40S	1	4	1	12	28055		23	1690	140	5	8					
				2	2	4872		42	52			3					
		5			1	3408			305								
		*			15	36335		65	2047	140	5	11					
	30-35S	1	4	1	8	19409		7	1160	136	16	5					
		5			74	195629		3	9197	398	135	74		1	4	3	4
		*			82	215038		10	10357	534	151	79		1	4	3	4
	25-30S	1	4	1	1	2366			10		3	1	2			1	
	15-20S	2			6	11616			33	38	238	4	7		2	1	
	10-15S	1	4	1	28	62863			1431	263	2220	37	13	2	5	6	
		2			27	52562			434	99	2126	19	17	4	13	17	2
		*			55	115425			1865	362	4346	56	30	6	18	23	2
50- 55E	40-45S	1	4	1	12	21897		177	9								
				2	73	165620		1521	56	3		9					
		*			85	187517		1698	65	3		9					
	35-40S	1	4	1	1	2842		1	74	20							
		5			1	3408			182	3	6	1					
		*			2	6250		1	256	23	6	1					
	30-35S	1	4	1	24	58749		2	2616	408	43	31	1				2
		5			64	154620			7872	1032	131	94					11
		*			88	213369		2	10488	1440	174	125	1				13

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH　6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
50- 55E	25-30S	5			4	9670			430	17	9	7				1	
	20-25S	5			1	3408			139	4	4		1		1		
	5-10S	1	4	1	1	2552				12	17	2	9				
	0- 5S	1	4	1	1	2552				2	8		1	1		5	3
	10-15N	1	4	1	21	41603				231	133	60	435	23	12	114	30
	15-20N	1	4	1	3	7395				20	2	13	80	1	3	44	
55- 60E	45-50S	1	4	2	1	2668											
	40-45S	1	4	2	3	8004		32									
	30-35S	1	4	1	26	61260		2	2624	332	49	27	1				
		5			20	46667			1410	234	51	36					6
		*			46	107927		2	4034	566	100	63	1				6
	15-20S	1	4	2	1	2436			12	8	10				1	1	
	5-10S	1	4	1	1	2297				15	6		15		1	1	
	0- 5S	1	4	1	10	22110				139	165	12	42		1	19	28
		2			8	16408				18	127	4	51	13	5		
		*			18	38518				157	292	16	93	13	6	19	28
	0- 5N	1	4	1	6	13085				142	159	8	20	8	1	6	1
				2	1	2320				12	29	1		3	1	1	
		2			44	102681			1	741	1405	38	115	52	13	63	77
		5			7	14200				47	149	1	18	4			
		*			58	132286			1	942	1742	48	153	67	15	70	78
	5-10N	1	4	1	2	5104				15	3	7	5	9		3	
	10-15N	1	4	1	22	47170				551	130	85	390	43	5	148	46
				2	1	2477				13	35	1	8	6			
		*			23	49647				564	165	86	398	49	5	148	46
	15-20N	1	4	1	21	43152				1	603	55	233	73	7	111	7
				2	7	14749				28	179	45	92	41	2	10	2
		2			8	19239					386	8	113	18	5	19	21
		*			36	77140				29	1168	108	438	132	14	140	30
60- 65E	35-40S	1	4	1	1	2192			121	3							1
	30-35S	1	4	1	1	3248			42	6	1	2					
	0- 5S	2			5	26523			74	117	100	5	22	6	4		
	0- 5N	1	4	1	10	22927				169	244	8	20	27	1	8	
				2	19	42514				485	719	23	43	43	7	13	3
		2			44	104548			38	715	1205	36	79	70	5	33	46
		5			11	22720			1	186	314	11	11	16	3		
		*			84	192709			39	1555	2482	78	153	156	16	54	49
	5-10N	1	4	2	3	8016				42	110	1	8	8	2	1	
		2			2	5566				52	67		4	5		1	10
		*			5	13582				94	177	1	12	13	2	2	10
	10-15N	1	4	2	2	5133				19	36	10	24	12	1		
	15-20N	1	4	2	1	2552				5	8	2	8	2			
		2			2	5445					104	4	46	4	1	4	
		*			3	7997				5	112	6	54	6	1	4	
65- 70E	30-35S	1	4	1	37	86693		21	2307	597	77	48	27		2		
				2	3	7383		2	159	27		6					
		*			40	94076		23	2466	624	77	54	27		2		
	25-30S	1	3	1	2	3858			99	15	10	3	5		2		
			4	1	6	13224			290	43	34	7	9		1		
		*			8	17082			389	58	44	10	14		3		
	10-15S	1	4	2	2	4872			5	31	22	1	1	1	2	5	20
	5-10S	2			21	39640				270	432	15	30	5	1	5	
	0- 5S	2			47	91367			48	563	519	35	54	76	25	25	
	0- 5N	1	4	1	9	21994			2	172	320	13	10	24	2	3	8
				2	8	18282			2	101	310	5	5	15	2	16	
		2			113	366469			424	2495	4859	165	150	269	91	38	2
		*			130	406745			428	2768	5489	183	165	308	95	57	10
	5-10N	2			13	26765				209	650	23	6	16	5	2	
	10-15N	1	4	1	9	22272					554	26	129	36	3	5	2
70- 75E	30-35S	1	4	1	49	116580		26	2023	1116	34	58	32		1	2	
				2	2	4611			26	73	2	3	5				
		*			51	121191		26	2049	1189	36	61	37		1	2	
	25-30S	1	3	1	63	142535			3494	362	317	35	122	5	27	25	
			4	1	3	7969			148	16	13	3	13		2	3	1
				2	2	4240			31	43	5	2	2				

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
70- 75E	25-30S	*			68	154744			3673	421	335	40	137	5	29	28	1
	20-25S	1	3	1	2	3707			99	3	3		2		2		
			4	1	5	10127			158	17	21	1	15	1	2	2	6
		*			7	13834			257	20	24	1	17	1	4	2	6
	15-20S	1	3	1	5	12425			267	5	60		8		5	2	
	10-15S	1	4	2	1	2436			2	12	9	1	1	2			
	5-10S	2			57	109626			4	408	3872	13	46	7	18	19	
	0- 5S	2			12	23438			5	145	157	7	18	10	1	2	
	0- 5N	2			24	82213			4	370	1574	47	19	51	22	16	
	5-10N	2			7	13499				85	44	1	7	15		46	
75- 80E	45-50S	1	4	2	10	21112		169									
	40-45S	1	4	2	9	17342		117									
	25-30S	1	3	1	13	30110			1002	105	100	8	40	2	3	3	
	20-25S	1	3	1	5	11273			271	20	43	2	10		2	5	
	0- 5N	1	4	2	2	5220				13	8	2	1	5		6	
80- 85E	45-50S	1	4	2	1	2320		85									
	40-45S	1	4	2	1	2494		24									
	25-30S	1	4	1	3	7830			147	12	32	2	3		2		1
	10-15S	1	4	1	1	2819			28	5	6		1		1	7	5
	0- 5S	2			4	6843					10		5	4	2	1	
	0- 5N	1	4	2	1	2627				12	5			2	2	1	1
		2			4	6522				19	163	1	4	4			
		*			5	9149				31	168	1	4	6	2	1	1
85- 90E	40-45S	1	3	2	3	7098		37	15								
			4	1	1	2030		6									
				2	1	2320		10									
		*			5	11448		53	15								
	35-40S	1	3	2	7	13444		87	40								
	0- 5N	1	4	1	2	4983				37	48		2	10	3	3	
				2	6	13050				129	147	23	117	15	16		
		*			8	18033				166	195	23	119	25	19	3	
90- 95E	40-45S	1	3	2	35	67760		646									
			4	1	24	45000		258									
				2	32	65702		386	15								
		*			91	178462		1290	15								
	35-40S	1	3	2	25	48814		366	89								
			4	1	3	6786		45									
				2	7	14697		50	3								
		*			35	70297		461	92								
	10-15S	1	4	1	1	2436			1	13	9		1	1	2		
	5-10S	1	4	1	6	12006			2	85	79	6	2	3	2	2	9
	0- 5S	1	3	1	13	29392				142	469	2	8	35	42	18	
			4	1	9	20277				85	227	6	7	24	20	16	23
		*			22	49669				227	696	8	15	59	62	34	23
	0- 5N	1	4	1	14	31275				133	415	2	10	46	29	22	14
				2	15	33930				263	336	109	173	50	16		
		*			29	65205				396	751	111	183	96	45	22	14
95-100E	40-45S	1	3	2	3	6513		52									
			4	1	12	23519		51	22								
				2	34	74553		296	20								
		*			49	104585		399	42								
	35-40S	1	4	2	2	5498		9	16								
	30-35S	1	4	1	3	7482		1	351								
				2	30	70743		17	2216	49	2	15					
		*			33	78225		18	2567	49	2	15					
	10-15S	1	4	1	1	2453			24	8	29			2	3		
	5-10S	1	4	1	44	93348			590	938	1128	30	14	81	87	68	29
	0- 5S	1	3	1	5	11022				70	109	2	12	5	10	5	
			4	1	27	55912			2	369	873	10	23	74	88	75	49
		*			32	66934			2	439	982	12	35	79	98	80	49
	0- 5N	1	4	1	2	5073				27	84	2	1	1	9	3	

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
100-105E	40-45S	1	3 4	2	29	64372		616	16								
	35-40S	1	4	1	5	8874		15	43								
				2	1	2401		1	2								
		*			6	11275		16	45								
	10-15S	1	4	1	1	2494			9	3	10		2		3	5	
	5-10S	1	4	1	46	92716			689	450	1247	24	13	21	302	82	219
105-110E	40-45S	1	4	2	9	20416		146	6			3					
	5-10S	1	4	1	7	13625				119	152	2		2	123	46	9
				2	1	2378			22	1	30						
		*			8	16003			22	120	182	2		2	123	46	9
110-115E	40-45S	1	4	2	6	12557		183									
	35-40S	1	4	1	16	31486		27	1329	108		8					
				2	13	26071		16	1022	106		21					
		*			29	57557		43	2351	214		29					
	30-35S	1	4	1	7	13949			187	26	1	12					
				2	1	2622			1	5	5	3					
		*			8	16571			188	31	6	15					
	20-25S	1	2 3	2	3	6430			22		45				17		
	15-20S	1	3 4	1	3	6015			39	6	100	1	1		5		7
	10-15S	1	4	2	1	2320			37	7	8				1		
	5-10S	1	4	1	2	4466				15	79	2			5	7	7
				2	2	4756			8	22	72			2	10		
		*			4	9222			8	37	151	2		2	15	7	7
115-120E	35-40S	1	4	1	8	16356		27	589	34		6					
				2	6	13897		39	150	154		37					
		*			14	30253		66	739	188		43					
	20-25S	1	2 3	2	2	3215			13		20				3		
			3 4	1	3	6092					2				282	1	
		*			5	9307			13		22				285	1	
	15-20S	1	4	1	1	1926			14	6	6		1		3		
	5-10S	1	4	1	1	2146			12	17	21				10		
120-125E	0- 5S	1	2 2	1	17	35087				342	703	19	4	6	10		
			2 3	1	8	15865				195	367	5		3	20	13	
		*			25	50952				537	1070	24	4	9	30	13	
	0- 5N	1	1 1	1	19	28245				86	987	5			8		
	10-15N	1	1	1	8	15960				126	23			23			
	15-20N	1	1	1	74	131355	8		111	160	1004	21		101	4	246	
	20-25N	1	1	3	17	12852					260					128	
	25-30N	1	1	3	48	43229			8	15	529	2				244	21
125-130E	30-35S	1	3 4	1	1	2436		35	14	1							
				2	1	2378		24	1	1		1					
		*			2	4814		59	15	2		1					
	5-10S	1	2 2	1	8	15286				54	54	15			6		
			2 3	1	10	17118				37	200	12	2	5	13	7	
		*			18	32404				91	254	27	2	5	19	7	
	0- 5S	1	2 2	1	97	209266				791	4754	95	2	73	50	27	
			2 3	1	22	41583				225	1456	17	2	7	55	7	
		*			119	250849				1016	6210	112	4	80	105	34	
	0- 5N	1	1 1	1	73	120243				258	2986	46		5	46		
	5-10N	1	1	1	54	106820				551	1262	13		94	13	5	
			2 2	1	27	53500			25	388	210	25	2	44	6	8	
		*			81	160320			25	939	1472	38	2	138	19	13	
	10-15N	1	1 1	1	168	322768	2		82	1239	2657	19	2	210	4	90	
			2 2	1	2	3706				29	71			4			
		*			170	326474	2		82	1268	2728	19	2	214	4	90	
	25-30N	1	1 1	1	17	13440					107		2	4		48	
				3	176	158246	8		6	13	1487	11	57	2	2	683	
		*			193	171686	8		6	13	1594	11	59	6	2	731	
130-135E	30-35S	1	2 4	1	1	2494		5	9								
	5-10N	1	2	1	12	20844				145	222	2		25		8	
	10-15N	1	1 1	1	11	21840				200	67	4		19		4	
			2 2	1	4	7411				75	31			8		4	
		*			15	29251				275	98	4		27		8	

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
130-135E	25-30N	1	1	1	48	53592	34		8	6	88	17	132	11		4	
				3	212	180695	76		13	44	832	34	300	46	11	132	2
		*			260	234287	110		21	50	920	51	432	57	11	136	2
	30-35N	1	1	1	23	18480				6	288		8	2	4	271	
				2	25	25200					235	25	42	23	8		
				3	55	45570	13		8	2	313	2	15	4		191	
		*			103	89250	13		8	8	836	27	65	29	12	462	
135-140E	5-10N	1	1	1	59	104587	3			675	1299	13		51	5	13	
	10-15N	1	1	1	134	240954			449	1613	2652	111	50	193	6	19	
	15-20N	1	1	1	11	19026				71	176	2		23			
	30-35N	1	1	1	32	29453			32	34	78	21	32	34	11	6	
				2	6	3360					11	2	11	2	2		4
				3	86	47838				271	63		32			8	2188
		*			124	80651			32	305	152	23	75	36	13	14	2192
140-145E	45-50S	1	4	2	2	4582		17									
	0- 5N	1	1	1	65	92966			3	503	5622	11		83	5	22	
			2	1	12	21423				66	1185	4		10	2		
		*			77	114389			3	569	6807	15		93	7	22	
	5-10N	1	1	1	148	221414	3		3	740	10069	24		280	32	35	
				3	3	5380						16	13			5	
			2	1	62	115800			2	666	5400	4	2	110	8	35	
		*			213	342594	3		5	1406	15469	44	15	390	40	75	
	20-25N	1	1	1	48	70665			6	32	109	76	97	105		50	
	25-30N	1	1	1	34	59483			2	21	38	130	128	15		8	
				2	23	43995				17	13	40	67	4		4	
				3	42	84000	2			38	53	155	151	11		27	
			2	2	21	23959				6	2	100	54	8		10	
				3	31	50952				39	93	253	46	25		23	
		*			151	262389	2		2	121	199	678	446	63		72	
	30-35N	1	1	1	11	16695					4	23	42	2			
				3	17	15540				57	8	19	23	2		4	246
		*			28	32235				57	12	42	65	4		4	246
	35-40N	1	1	1	6	10080											
				2	69	109893						6					
				3	101	123039	13					48					
		*			176	243012	13					54					
	40-45N	1	1	1	2	3360											
				2	19	13083											
				3	8	10920											
		*			29	27363											
145-150E	50-55S	1	4	2	1	2494		7									
	45-50S	1	3	1	3	7181		157	15			5					
			4	1	5	11414		44									
				2	13	27145		211									
		*			21	45740		412	15			5					
	40-45S	1	3	1	160	314853		2841	82	2		28	2				
				2	75	151803		1261	87			15			8		
			4	1	45	100613		807	36			2					
				2	322	670431		8166	108	1		35					8
		*			602	1237700		13075	313	3		80	2		8		8
	35-40S	1	3	1	7	12742		219	32			7					
			4	1	8	17168		396	26			6					
				2	8	16640		343	53			3					
		*			23	46550		958	111			16					
	15-20S	1	3	1	40	90180			658	362	2361	28	15	2	10	87	18
			4	1	1	2610			16	2	23		1			5	
		*			41	92790			674	364	2384	28	16	2	10	92	18
	10-15S	1	3	1	13	28975			99	67	852	8	3		3	15	10
			4	1	8	17742			150	28	379	2	1	1		23	
		*			21	46717			249	95	1231	10	4	1	3	38	10
	0- 5S	1	4	1	2	4872				21	168	1		8		9	2
	0- 5N	1	1	1	75	108542				541	6147	5		126	11	3	
			2	1	21	34736				168	2258	2		17	4		
		*			96	143278				709	8405	7		143	15	3	
	25-30N	1	1	1	8	13860				8	4	23	13	4			
				2	53	103362			4	82	63	244	151	80			
				3	15	32407				11	4	34	95	25		4	2
		*			76	149629			4	101	71	301	259	109		4	2
	35-40N	1	1	1	23	33684											
				2	13	19845											
				3	21	36372											
		*			57	89901											
	40-45N	1	1	1	23	36960						2					
				2	13	19034											

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
145-150E	40-45N	1	1	3	69	123921						4					
			2	2	19	38600											
		*			124	218515						6					
150-155E	40-45S	1	3	1	10	20508		302	80			3					
				2	5	9644		23	8						3		
			4	1	3	7911		97	10								
				2	5	9628		119	38			3					
		*			23	47691		541	136			6			3		
	35-40S	1	3	1	107	214520		2933	1293	18	18	92	17			3	
			4	1	17	36656		621	146			5					
				2	71	144806		3432	974	12	20	66	2				
		*			195	395982		6986	2413	30	38	163	19			3	
	30-35S	1	3	1	15	31505		90	464	23	47	20	8				
			4	1	3	8178		1	96	6	10	7	9	2			
		*			18	39683		91	560	29	57	27	17	2			
	25-30S	1	3	1	32	67635			187	698	235	311	2			10	3
			4	1	8	18038		1	36	103	55	103					
				2	16	33170	1		71	398	169	122	5	1	1		
		*			56	118843	1	1	294	1199	459	536	7	1	1	10	3
	10-15S	1	4	1	16	31778			338	24	1000	1	1	2	5	3	32
	0- 5S	1	4	1	39	81797				211	3387	6		123	38	113	122
	0- 5N	1	1	1	65	81206			3	506	5606	3		91	16	16	13
			2	1	139	242091				1349	10432	23	2	357	52	54	68
			3	1	32	55962				391	1772	10	2	77	7	12	72
			4	1	22	38764				168	2109	2		41	3	3	67
		*			258	418023			3	2414	19919	38	4	566	78	85	220
	5-10N	1	1	2	22	43820				118	495		3	67	16	30	
			2	1	104	204007				930	10767	4	2	222	19	29	50
			3	1	5	8166				18	491			15		2	28
			4	1	7	12110				66	389			13	1	1	15
		*			138	268103				1132	12142	4	5	317	36	62	93
	10-15N	1	1	2	25	46305				76	298	4		153		15	
	15-20N	1	1	1	6	13356			29		15	4		25			
				2	21	42840			50	4	4	21		172	2	8	4
		*			27	56196			79	4	19	25		197	2	8	4
	20-25N	1	1	1	25	49455			11	6	80	17	11	103		139	
				2	27	55797			25	8	42	8	63	118	2	29	2
				3	4	9223					29	8	2	19			
		*			56	114475			36	14	151	33	76	240	2	168	2
	25-30N	1	1	1	13	25095			4	6	21	19	42	36		13	
				2	13	23174			2	11	4	15	55	29		2	
				3	15	32357			2	17	69	36	25	42			
		*			41	80626			8	34	94	70	122	107		15	
	35-40N	1	1	1	2	2688						2					
	40-45N	1	1	2	32	46166	2					13					
				3	74	122010						13					
		*			106	168176	2					26					
155-160E	35-40S	1	3	1	12	23798		104	220	33	18	32	7				5
			4	1	1	2575			74	5	2	1					
				2	1	2436			52	13	3	1	1				
		*			14	28809		104	346	51	23	34	8				5
	30-35S	1	3	1	104	217705		2	4420	1124	220	274	204	3	3	23	12
				2	5	10020			488	47	15	13	8	2			
			4	1	19	43013		2	575	193	19	42	23	1	1		
				2	31	66410			1022	413	65	78	41		1		
		*			159	337148		4	6505	1777	319	407	276	6	5	23	12
	25-30S	1	4	1	9	21808			244	60	12	123	7	1			
				2	20	40136			1551	65	38	51	14	7			
		*			29	61944			1795	125	50	174	21	8			
	5-10S	1	4	1	2	4373			22	12	128		3	2	2	10	15
	0- 5S	1	4	1	6	11472				23	353			8	5	13	16
	0- 5N	1	1	1	75	97356				616	2814	3		89	19	3	11
			2	1	77	146979				594	3339	2		220	23	2	
			3	1	23	42485				109	701	3		102	3	3	13
			4	1	6	11600				20	317			9	7	13	7
		*			181	298420				1339	7171	8		420	52	21	31
	5-10N	1	1	1	13	22327				118	293	8		35	3	8	
			2	1	25	55140				284	789		6	85	12	14	
		*			38	77467				402	1082	8	6	120	15	22	
	10-15N	1	1	1	80	159243			221	275	548	15		470	4	78	2
				2	63	126294			235	145	420	17		496	2	17	
		*			143	285537			456	420	968	32		966	6	95	2
	15-20N	1	1	1	17	34094			38	2	42	6		78	2	36	
				2	6	12894			40	6	19			40		13	
			2	1	2	3995			4		6			17		6	
		*			25	50983			82	8	67	6		135	2	55	

MONTH　6　　　　Page 80

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	20-25N	1	1	1	23	45990			21	13	25	13	109	69	2	27	
			2	1	2	3995			2		2			12		6	
		*			25	49985			23	13	27	13	109	81	2	33	
	25-30N	1	1	1	4	8400				2			13	4			
				2	32	59850			155	176	130	141	74	11			
		*			36	68250			155	178	130	141	87	15			
160-165E	35-40S	1	4	2	2	4599		13	3								
	25-30S	1	3	1	3	7014			279	5	13	8	3		2		
	0- 5S	1	2	1	17	33196				160	1144			27	2		
			3	1	3	6747				10	571			8			
			4	1	24	44950				124	1843			28	8	15	36
		*			44	84893				294	3558			63	10	15	36
	0- 5N	1	1	1	67	80592				761	2120			126	8	3	
			2	1	33	47617				228	1287	2	2	54	10		
			3	1	37	62959				217	1698	3		149	12	22	67
			4	1	16	24865				259	493	2	1	37	5	6	38
		*			153	216033				1465	5598	7	3	366	35	31	105
	5-10N	1	1	1	5	8500				38	145			22	5		
			2	1	10	19976				73	93	2	4	68	4	8	
		*			15	28476				111	238	2	4	90	9	8	
	10-15N	1	1	1	27	55020			13	86	273	2	4	212	4	21	
				2	2	4347				4	11			13		2	
			3	1	2	3206				12	40			8	2		
		*			31	62573			13	102	324	2	4	233	6	23	
	15-20N	1	1	1	6	12285			11		2	4	4	40		27	
	20-25N	1	1	1	8	16380			36		2			55		61	
	30-35N	1	1	2	15	28350			307	107	21	95	21	6			
165-170E	25-30S	1	3	1	10	21443			688	47	17	8	13	3	2		10
			4	1	7	15451			800	20	20	8	3				
		*			17	36894			1488	67	37	16	16	3	2		10
	5-10S	1	2	1	2	3571				23	185			15			
	0- 5S	1	2	1	23	44583				349	1415			69	4		
			3	1	12	22308				50	1403	7	2	48	3	2	
			4	1	39	75539				316	3740	7	2	58	17	23	197
		*			74	142430				715	6558	14	4	175	24	25	197
	0- 5N	1	2	1	46	78165				556	4121			162	6		
			3	1	53	92693				611	3347	2	3	352	7	2	
		*			99	170858				1167	7468	2	3	514	13	2	
	5-10N	1	2	2	10	20265				68	838	2	2	122	4		
			3	1	5	9152				35	194	2		23			
		*			15	29417				103	1032	4	2	145	4		
170-175E	25-30S	1	3	1	13	29283			942	75	23	12	32	2	2		5
			4	1	1	2575			161	5		3	1				
		*			14	31858			1103	80	23	15	33	2	2		5
	0- 5N	1	3	1	18	36172				282	528	7		90	12	8	
	5-10N	1	3	1	8	14579				87	397			72	5		
175-180E	40-45S	1	3	2	50	79031		778	220			30					
			4	1	88	184075		1694	840			107					
				2	461	951498	1	10041	2119	2		498					
		*			599	1214604	1	12513	3179	2		635					
	35-40S	1	3	1	28	45174		917	235			47	2				
				2	53	93887		1020	1533	67		94	2				
			4	1	30	59960		525	1215	56		56	1				
				2	109	216103		2514	1735	23		159	1				
		*			220	415124		4976	4718	146		356	6				
	30-35S	4			61	127764	5		10773	243	12	75	26	5	7		
	25-30S	1	3	1	17	36072			1363	73	27	13	22	2	2		15
		4			2	4914	2		344	12	5						
		*			19	40986	2		1707	85	32	13	22	2	2		15
	10-15S	1	4	1	2	4640			3	15	12	1	1	2	1		3
	5-10S	4			2	4212			185	49	37			2			
	0- 5N	1	3	1	12	19873				267	301			38			
	20-25N	1	2	1	10	18335			25	2	2	12	317	25		27	
180-175W	40-45S	1	4	1	1	2500		37	9								
				2	38	76381		1017	336			59					
		*			39	78881		1054	345			59					
	35-40S	1	4	1	1	2320		12	17			5					
				2	29	56142		788	499	12		65					

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
180-175W	35-40S	*			30	58462		800	516	12		70					
	30-35S	4			12	21060			1860								
	5-10S	4			26	46318			1126	307	433	2		47			
	0- 5N	1	2	1	27	54040				318	957			75		25	
			4	1	9	18954			1	148	542		3	15	3	3	42
		*			36	72994			1	466	1499		3	90	3	28	42
	5-10N	1	2	1	12	23160				201	270		4	29	4	6	
			3	1	8	16366				85	62	2	18	17	2	3	
		*			20	39526				286	332	2	22	46	6	9	
	20-25N	1	3	1	5	9519			28	3	2	2	105	8			
175-170W	30-35S	4			9	16848			1388								
	25-30S	4			19	33275			2438	12	28	2		2			
	5-10S	4			21	36560			1938	171	534			23			
	0- 5S	4			5	8424			75	66	56			2			
	0- 5N	1	3	1	10	21176			2	80	372		2	22	2	2	7
			4	1	12	24377			2	291	334	1	5	16	2	1	24
		*			22	45553			4	371	706	1	7	38	4	3	31
	5-10N	1	3	1	2	3340				47	22		8	13		3	
	10-15N	1	3	1	7	13026				72	120		27	50		7	
	20-25N	1	3	1	2	3173							20				
170-165W	0- 5N	1	3	1	28	58200			3	404	585	2	3	62		3	5
			4	1	19	40148			1	241	520	2	12	16	1	3	13
		*			47	98348			4	645	1105	4	15	78	1	6	18
	5-10N	1	3	1	7	14446				210	58	2		13			2
			4	1	6	12876				166	28	2	22	9	1	6	7
				2	3	7830				188	21		12	19		1	
		*			16	35152				564	107	4	34	41	1	7	9
	10-15N	1	4	2	3	8143				81	24	1		17		3	
	20-25N	1	3	1	2	3173				3	2		42				
			4	1	8	17864			31	5	56	2	117	3			
		*			10	21037			31	8	58	2	159	3			
165-160W	25-30S	4			77	135275			10188	166	73	14	70	9			77
	0- 5S	1	3	1	13	27839			144	157	506	3		8	5	12	25
			4	1	7	14848			22	52	239	3	1	8	1		14
		*			20	42687			166	209	745	6	1	16	6	12	39
	0- 5N	1	3	1	87	188794			7	1735	2891	25	7	142	7	18	43
			4	1	52	112102	1		16	744	1753	16	34	48	8	22	29
		*			139	300896	1		23	2479	4644	41	41	190	15	40	72
	5-10N	1	3	1	134	288192			5	4431	1695	33	23	267	28	35	45
			4	1	50	103472				2044	350	22	117	80	5	23	7
				2	10	23490				464	58	1	44	31		7	
		*			194	415154			5	6939	2103	56	184	378	33	65	52
	10-15N	1	3	1	3	6680			2	78	13		18	15		47	
			4	2	14	31668				418	26	1	1	38	2	19	
		*			17	38348			2	496	41	1	19	53	2	66	
	15-20N	1	4	1	3	7656			9	6	53		39	10			
	20-25N	1	3	1	3	7014			7		12	3	55	7			
			4	1	7	15312			19	15	79	3	94	23		1	
		*			10	22326			26	15	91	6	149	30		1	
160-155W	30-35S	4			2	4212			732								
	25-30S	4			44	70312			5817	91	14	19	28		5		49
	0- 5S	1	3	1	2	3707				8	17	2		2			3
			4	1	16	33315			15	159	1268	8	7	7	3	12	17
		*			18	37022			15	167	1285	10	7	9	3	12	20
	0- 5N	1	3	1	10	20959			2	144	177	7		5	2		7
			4	1	71	148068			6	847	2234	16	5	55	8	28	65
		*			81	169027			8	991	2411	23	5	60	10	28	72
	5-10N	1	3	1	33	67201				762	443	5	2	43		2	12
			4	1	44	91953				1170	577	15	27	78	6	19	20
				2	3	5301				14	19		3	2		3	
		*			80	164455				1946	1039	20	32	123	6	24	32
	10-15N	1	3	1	10	21042				366		7	10	23		5	2
			4	1	8	17864				80	128	5	15	3		5	20
				2	2	5429				16	31			5	1	6	
		*			20	44335				462	159	12	25	31	1	16	22
	15-20N	1	3	1	15	31563				274	17	3	94	38		5	17

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
160-155W	15-20N	1	34	1	2	5220				50	2		15	13	1	21	3
		*			17	36783				324	19	3	109	51	1	26	20
	20-25N	1	23	1	3	7014			7	3	13	3	45	2			2
155-150W	0- 5S	1	34	1	10	21054			16	321	160	7	3	22		1	20
	0- 5N	1	23	1	42	89570			2	1049	610	10	5	37	3		
			34	1	67	147227			7	1740	1614	17	3	64	8	56	96
		*			109	236797			9	2789	2224	27	8	101	11	56	96
	5-10N	1	23	1	28	58650				680	471	7	3	23	5		
			34	1	42	88276				1368	564	10	14	49	3	12	28
		*			70	146926				2048	1035	17	17	72	8	12	28
	10-15N	1	23	1	2	3507				50			22	3			
			4	1	7	14848				173	15	1	84	22		3	
				2	2	5429				14	12	2	1	1			
		*			11	23784				237	27	3	107	26		3	
	15-20N	1	23	1	7	14028			2	84	2	5	60	27	2		15
			34	2	2	5429				12		1		2		1	
		*			9	19457			2	96	2	6	60	29	2	1	15
150-145W	5-10S	1	4	1	1	2610			35	10	36			1		1	
	0- 5S	1	4	1	5	9396			20	147	67		5	15	1	1	20
	0- 5N	1	23	1	30	66094				852	523	7	3	30	2		
			34	1	20	42224				276	246	8	1	15	1	3	41
		*			50	108318				1128	769	15	4	45	3	3	41
	5-10N	1	23	1	30	60684			2	768	528	7	5	37	2		15
			34	1	26	54091				716	215	13	2	19	7	12	1
		*			56	114775			2	1484	743	20	7	56	9	12	16
145-140W	5-10S	1	4	1	2	5104			48	43	24	2		2	1	2	6
	0- 5S	1	23	1	3	7014				17	80			5			
			34	1	6	11919			2	154	61		3	7	2	2	31
		*			9	18933			2	171	141		3	12	2	2	31
	0- 5N	1	23	1	7	13861				149	75	2		2			7
			34	1	7	14616				168	113	2	1	10			75
		*			14	28477				317	188	4	1	12			82
	5-10N	1	23	1	2	3507			3	5	3	2	2	3			2
			34	1	16	33002				306	189	1	1	16	2	3	34
		*			18	36509			3	311	192	3	3	19	2	3	36
	20-25N	1	4	1	2	5104				45	32		10	7		1	1
140-135W	5-10S	1	4	1	27	57408				770	423	8	5	30	3	28	16
				2	6	14747				251	97	9	1	5		9	14
		*			33	72155				1021	520	17	6	35	3	37	30
	0- 5S	1	4	1	32	72564			1	716	455	10	9	66	5	13	66
				2	6	12934				96	32	2	2	8	1		
		*			38	85498			1	812	487	12	11	74	6	13	66
	0- 5N	1	23	1	2	3507				13	7	2		2			
			34	1	5	10440				124	27	5		3			
				2	2	2958				23	6	3		3			
		*			9	16905				160	40	10		8			
	5-10N	1	4	1	21	42897				716	421	9	14	23	2	42	1
				2	2	5220				57	6	1		3			
		*			23	48117				773	427	10	14	26	2	42	1
135-130W	5-10S	1	4	1	22	46644				599	379		5	22	3	14	49
				2	7	16298				194	140		3	8	1		
		*			29	62942				793	519		8	30	4	14	49
	0- 5S	1	4	1	17	38500				329	275	13	5	29	3	7	30
	0- 5N	1	4	1	31	64635				492	662	14	14	35	5	5	19
	5-10N	1	4	1	70	149886				2176	1328	60	41	74	7	19	41
				2	10	22156				326	234	22	1	12	1	2	
		*			80	172042				2502	1562	82	42	86	8	21	41
130-125W	5-10S	1	4	1	52	113668			17	1081	730	13	9	80	8	67	88
	0- 5S	1	4	1	5	10788				31	14	1		7			2
	0- 5N	1	4	1	21	46272				347	384	15	5	27	6	3	34
	5-10N	1	4	1	44	95677				1532	578	20	22	49	6	16	60
125-120W	10-15S	1	4	1	3	6612			103	31	43	1	5			2	
	5-10S	1	4	1	63	126318			215	1304	942	20	20	86	12	72	5
				2	5	9828			2	130	65	2		5	1		
		*			68	136146			217	1434	1007	22	20	91	13	72	5

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH　　6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F S.S.	カツオ S.J.
125-120W	0- 5S	1	3 4	1	2	4559				41	87			3	1		
				2	16	33988				234	213	8	13	29	1		
		*			18	38547				275	300	8	13	32	2		
	0- 5N	1	4	1	39	82203				979	209	50	17	60	3	9	146
	5-10N	1	3	1	18	37492				468	209	22	13	20			
			4	1	44	91652				1803	461	29	48	77	1	10	68
				2	3	7276				52	16	1	3	10	2		
		2			40	84143				1376	273	30	39	46	1	11	
		*			105	220563				3699	959	82	103	153	4	21	68
120-115W	5-10S	1	3 4	1	50	108750			30	1289	488	24	28	58	8	129	58
	0- 5S	1	4	1	20	41528			5	396	222	10	21	41	6	5	15
	0- 5N	1	4	1	52	111853				1184	703	57	45	122	9	10	27
				2	1	2348				2				2			
		*			53	114201				1186	703	57	45	124	9	10	27
	5-10N	1	2 3	1	2	3591				10	3		3				
			4	1	111	234726				3818	1963	82	213	235	7	37	44
				2	6	11971				110	13	2	16	3			
		2	5		22	45690				809	133	8	31	31	1	12	
		*			141	295978				4747	2112	92	263	269	8	49	44
	15-20N	1	3 4	1	1	2134							14				
	20-25N	1	2 3	1	2	3340					2		53			2	
			4	2	1	2459				1	1	2	1		1		
		*			3	5799				1	3	2	54		1	2	
115-110W	5-10S	1	4	1	23	45762			29	452	181	10	12	26	7	15	14
	0- 5S	1	4	1	13	22771				317	295	2	2	20		2	5
	0- 5N	1	4	1	15	31952				293	239	20	24	41		10	26
	5-10N	1	4	1	22	46832				454	305	12	68	58	1	10	14
		2	5		15	28750				313	454	17	21	8		17	
		*			37	75582				767	759	29	89	66	1	27	14
	15-20N	1	2 3	1	38	74669					247	37	803	35	7	33	
			3 4	1	74	155078					350	60	1695	48	5	41	1
		*			112	229747					597	97	2498	83	12	74	1
	20-25N	1	4	1	7	13720					2	14	74	1		7	
				2	1	2459						24	3			1	
		*			8	16179					2	38	77	1		8	
	25-30N	1	4	1	1	2552						3	23			2	
110-105W	10-15S	1	4	1	17	43848			188	295	139	14	43	20	1		
	5-10S	1	4	1	41	88253			72	745	452	28	27	48	6	78	61
	0- 5S	1	4	1	9	18560			1	225	130	6	26	12	2		
	0- 5N	1	4	1	5	9744				117	56	6	8	7		3	
		2	5		7	14375				185	38	13	13	18		4	
		*			12	24119				302	94	19	21	25		7	
	5-10N	1	3 4	1	51	108048				1624	715	64	190	167	2	28	6
		2	5		4	7696			2	85	22	13	16	6	1		
		*			55	115744			2	1709	737	77	206	173	3	28	6
	10-15N	1	3 4	1	1	2552						19	29	2		9	
	15-20N	1	2 3	1	80	160407					666	234	2366	244	3	286	
			3 4	1	118	248887					1063	81	3471	92	3	483	2
		*			198	409294					1729	315	5837	336	6	769	2
	20-25N	1	2 3	1	7	12024					52	47	60				
			4	1	102	219775					31	897	3294	50	2	2973	
				2	7	14616					1	58	131	14	1	15	5
		*			116	246415					84	1002	3485	64	3	2988	5
	25-30N	1	4	1	3	7656					5	9	89	2		219	
105-100W	10-15S	1	4	1	15	30972			17	254	58	14	19	2		14	15
	5-10S	1	4	1	12	24650			6	144	155	6	22	14	2	3	17
	0- 5S	1	4	1	13	26825				225	77	8	67	32	6	20	1
	0- 5N	1	4	1	73	162760				1516	1134	80	260	142	6	117	14
		2	5		2	4792				17	1	4	4	5		5	
		*			75	167552				1533	1135	84	264	147	6	122	14
	5-10N	1	3 4	1	56	127380			1	1559	926	53	225	103	8	66	
				2	1	2320				20	3		1	2			
		*			57	129700			1	1579	929	53	226	105	8	66	
	10-15N	1	2 3	1	8	15965					20		261	2		109	
			4	1	6	12064					15		122	5		36	
		*			14	28029					35		383	7		145	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y F	メカジキ B.B	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F S.S.	カツオ S.J.
105-100W	15-20N	1	3	1	8	15965					72		225	8		73	
			4	1	2	4918							32	6		36	
		*			10	20883					72		257	14		109	
100- 95W	20-25S	1	4	1	1	2436				14	14						
	15-20S	1	4	1	7	14819			89	24	66	1	44	2		3	5
				2	1	2552			8	6	7	5	8				
		*			8	17371			97	30	73	6	52	2		3	5
	10-15S	1	4	1	114	246268			674	1651	490	56	641	78	9	14	82
				2	17	37932			135	259	94	20	74	10	2		
				3	2	5220				50	2	2	7	1			
		*			133	289420			809	1960	586	78	722	89	11	14	82
	5-10S	1	4	1	52	113750			13	1061	225	6	130	45	9	3	19
	0- 5S	1	4	1	21	46893			1	386	175	21	124	38	3	32	2
	0- 5N	1	4	1	124	273251				2305	1502	153	638	285	12	568	7
		2	5		10	19166				139	70	15	35	19		75	
		*			134	292417				2444	1572	168	673	304	12	643	7
	5-10N	1	3 4	1	56	129647				1050	1053	32	341	128	14	174	7
	10-15N	1	4	1	6	12551							97	9		314	
				3	8	16681						2	259	13		708	
		*			14	29232						2	356	22		1022	
	15-20N	1	4	1	24	52513					12	5	153	23	2	2120	
				3	23	48488						17	268	16	15	4065	
		*			47	101001					12	22	421	39	17	6185	
	20-25N	3	9		13	65945					1019	19	192	111		82	
	25-30N	3			2	12100					175		33	5		6	
95- 90W	15-20S	1	3 4	1	5	10324			14	28	52		8	1			
				2	1	2436			2	6	7	1	1				
		*			6	12760			16	34	59	1	9	1			
	10-15S	1	4	1	95	208875			80	1820	340	38	458	92	12	13	51
				2	10	21982			5	181	37	6	31	8	1		
				3	13	28391			3	384	23	7	37	10	2		
		*			118	259248			88	2385	400	51	526	110	15	13	51
	5-10S	1	4	1	20	41818			8	189	122	1	201	14		2	
	0- 5S	1	4	1	231	489272			9	5461	3818	3276	624	133	43	152	210
				3	5	9396				51	113	99	9	2	1	1	
		2	5		1	2614						2	19			7	
		*			237	501282			9	5512	3931	3377	652	135	44	160	210
	0- 5N	1	3 4	1	166	361420				3319	2813	2721	508	131	20	501	20
		2	5		16	30855				258	508	137	53	5	5	70	
		*			182	392275				3577	3321	2858	561	136	25	571	20
	5-10N	1	3 4	1	23	48778				61	709		125	48	2	603	5
	10-15N	1	4	1	10	21808					2	10	92	10	1	791	
				3	1	2436										115	
		*			11	24244					2	10	92	10	1	906	
	20-25N	3	9		7	35695					486	10	83	41		44	
	25-30N	3			5	24200	1				415	10	80	11		38	
90- 85W	25-30S	1	3 4	1	1	2436				2							
	20-25S	1	4	1	8	15254			5	46	9			1			
	15-20S	1	4	1	21	44312			17	421	188	6		2	1		
				2	2	4988			1	22	6						
		*			23	49300			18	443	194	6		2	1		
	10-15S	1	4	1	45	97483			52	929	384	21	21	36	2		
				2	1	2494			1	3	1						
		*			46	99977			53	932	385	21	21	36	2		
	5-10S	1	4	1	6	12412				2	28		23	12			3
	0- 5S	1	4	1	64	141109				1476	256	226	1738	74	19	354	50
		2	5		10	17642				45	1	75	7	1	1	7	
		4	6		66	102200					145	98	3927	35	51	316	
		*			140	260951				1521	402	399	5672	110	71	677	50
	0- 5N	1	3 4	1	92	206749				2965	869	275	216	153	16	527	10
		2	5		2	4792				56	27	4	4	4	1	4	
		*			94	211541				3021	896	279	220	157	17	531	10
	5-10N	1	3 4	1	1	2610				6			3	1		49	
85- 80W	20-25S	1	4	1	72	152659			27	1631	78	26	3	2			
	15-20S	1	4	1	26	59575			5	479	147	12		6		2	
	5-10S	1	4	1	1	2645				21			1	1			

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
85- 80W	0- 5S	1	3 4	1	37	72574				1215	26	810	180	12	6	19	
		4	[illegible]		23	46449				370	26	700	725	47	14	288	
		*			60	119023				1585	52	1510	905	59	20	307	
	0- 5N	1	3 4	1	44	97967				1325	509	31	136	130	13	694	
80- 75W	25-30S	1	4	1	9	18867			1	610	2	10					
	20-25S	1	4	1	7	14500				275	5	3					
	20-25N	3	9		4	7079			140	2	125		17	40		10	
	25-30N	3			7	14072			375		221		62	67		22	
75- 70W	20-25N	3			15	26569			598	1	140	1	146	121		30	
	25-30N	3			29	56780			1700	5	365		212	183		62	
70- 65W	20-25N	3			11	21100			501	2	11		71	46		6	
65- 60W	15-20N	6	7		3	7459			215		40		42	8			
	20-25N	6			35	77213			3014	2	276		403	60			
60- 55W	20-25N	6			10	21756			722	2	17		101	5			
55- 50W	35-40S	6			12	24461		3	976	171	39	30	2			2	
	30-35S	6			25	51596			2893	534	111	346	3			2	
	15-20N	6			30	65604			2708	20	77	10	42	17			
	20-25N	6			8	18060			585	5	22	12	12	10			
50- 45W	35-40S	6			8	17717		2	1357	39		35		2			
	30-35S	6			161	302047			17124	2827	628	1947	45	24		44	66
	25-30S	6			2	3226			35		2	2	15				
	0- 5N	3	9		2	12820				21	307	1	5	10		61	
	15-20N	6	[illegible]		35	79956			2041	67	168	39	50	29		218	
45- 40W	30-35S	6			2	3293			158	5							50
	25-30S	6			2	4234			84		2					2	
	20-25S	6			5	12298			338	8	17	7	5				
	0- 5N	3	9		17	91500			500	658	1768	69	28	51		698	
	5-10N	3			82	189982			1613	1394	2236	105	70	79		265	
	10-15N	3			18	37752			422	277	301	6	11	10		126	
	15-20N	6	7		17	38170			922	3	86	15	34	10		86	
40- 35W	30-35S	6			2	3763			44	8						3	12
	0- 5N	3	9		132	244226			889	582	7198	140	117	102		502	
		6	7		8	22176			96	66	603	12	2	8		45	
		*			140	266402			985	648	7801	152	119	110		547	
	5-10N	3	9		56	95233			120	328	2183	75	29	56		87	
	10-15N	3			15	30202			218	505	206	16	2	18		53	
35- 30W	30-35S	6	7		3	7526			302	40		2				7	2
	0- 5N	3	9		69	111659			456	207	2720	76	41	64		183	
		6	7		10	26410			92	99	422	10	12	15		59	
		*			79	138069			548	306	3142	86	53	79		242	
	5-10N	3	9		39	117225			272	477	1792	97	88	64		165	
		6	7		5	13306			79	42	160	17	2	8		22	
		*			44	130531			351	519	1952	114	90	72		187	
30- 25W	5-10N	3	9		7	46222			30	85	554	39	23	24		33	
	10-15N	3			2	15730			7	19	128	12	7	17		12	
25- 20W	35-40S	6	7		2	3528			265	2			2				
	5-10N	3	9		6	39325			22	52	484	29	29	34		33	
	10-15N	3			4	23595			1	18	106	7	6	12		16	
	15-20N	3			7	13794			56	203	40	6	1			6	

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 6

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S	カジキ S.J.
20- 15W	35-40S	6			3	7291			433	12		3					
	30-35S	6			5	9784			870	30		2	2			7	3
	15-20N	3			16	29403			88	405	345					6	
15- 10W	45-50S	6			2	3528		57									
	40-45S	6			104	208933		6841	136								
10- 5W	40-45S	6			35	74340		1967									
5- 0W	35-40S	6			3	6250			702	5		2					
	30-35S	6			20	37992			3090	150		5				7	
0- 5E	10-15S	3			5	8712				58		11	1			4	
5- 10F	30-35S	6			2	3696			173	7		2					
	25-30S	6			2	3730			69	15							
	20-25S	6			5	11290			417	67							
	15-20S	3			10	17424			82	512		1					
		6			17	40925			220	1208		10	2	2			
		*			27	58349			302	1720		11	2	2			
	10-15S	3			31	57457			24	928	5	48	15	13		18	
	5-10S	3			44	82286				1376	10	59	6	21		40	
10- 15E	20-25S	6			7	14616			529	148							
	15-20S	3			29	52272			69	1283		2					
		6			59	140314			911	5040	5	37		2			
		*			88	192586			980	6323	5	39		2			
	10-15S	3			21	38266			6	788	5	29	17	6		5	
		6			2	4133				10		2					
		*			23	42399			6	798	5	31	17	6		5	
	5-10S	3			29	54771				969	94	47	16	11		25	
15- 20E	35-40S	6			12	19622			427	208	99	39					

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25F	40-45S	1	3 4	2	1	2436		23	8								
	35-40S	1	4	1	55	89593		26	876	673	1162	194			2		8
	30-35S	1	4	1	2	3515			94	1	22						
25- 30E	40-45S	1	4	1	1	2320		28	1								
	35-40S	1	4	1	5	7169		6	27	19	159	1					
				2	2	4280		95	36			3					
		*			7	11449		101	63	19	159	4					
	30-35S	1	4	1	15	25058			624	189	674	5	1		3		2
		5			6	13452			991	16	349	10					
		*			21	38510			1615	205	1023	15	1		3		2
30- 35E	40-45S	1	3 4	1	12	25949		532	131	13		5					
				2	216	480956		9881	683	16	2	49					
		*			228	506905		10413	814	29	2	54					
	35-40S	1	4	1	24	50338		1998	461	37		29					
				2	95	197594		7683	1378	173	14	151	6		1		
		*			119	247932		9681	1839	210	14	180	6		1		
	30-35S	1	4	1	19	40768			2312	52	290	8	1	1	3		3
		5			64	148461		1	10215	152	1271	64	4	10	9	13	20
		*			83	189229		1	12527	204	1561	72	5	11	12	13	23
	25-30S	1	3 4	1	1	2610			48		2						
		5			1	3209			102	3	7						
		*			2	5819			150	3	9						
35- 40E	40-45S	1	3 4	1	85	184156		2442	132			10			1		
				2	260	558048		7353	251	5	2	15		1	2		
		*			345	742204		9795	383	5	2	25		1	3		
	35-40S	1	4	1	50	101535		2720	3198	72	6	37			1		6
				2	108	215528		7125	3496	121	13	125	7		2	1	
		5			9	20448		118	1646	38	4	6			1		
		*			167	337511		9963	8340	231	23	168	7		4	1	6
	30-35S	5			24	58980		24	4315	209	133	33					
	25-30S	1	3 4	1	12	27086		1	1103	34	48	35	1	2	5		
		5			11	29211			1561	16	60	27		3	3		
		*			23	56297		1	2664	50	108	62	1	5	8		
	15-20S	1	3 4	1	5	10913			150	21	168	8	15	5	3		
	5-10S	1	4	1	1	2714			38	16	41	1					
40- 45E	40-45S	1	4	1	22	45206		445	61			5					3
				2	49	105771		813	16			5					
		*			71	150977		1258	77			10					3
	35-40S	1	4	1	1	2610		17	44	5		1					
	30-35S	1	4	1	9	22736			1645	32	146	8		1	1	1	1
		5			1	3408		3	209	6	1	1					
		*			10	26144		3	1854	38	147	9		1	1	1	1
	25-30S	1	3 4	1	3	8468			220	1	10	14	2			1	2
	15-20S	1	4	1	2	5429			37	9	138	3	2		3		
		2	5		56	105524			508	669	2311	69	71	8	15	171	
		*			58	110953			545	678	2449	72	73	8	18	171	
	10-15S	1	3 4	1	113	263659			3313	1362	6682	93	61	14	50	6	2
		2	5		226	446599			4298	2322	9173	185	151	25	87	610	48
		5			3	5325			70	9	88	7	1		1		
		*			342	715583			7681	3693	15943	285	213	39	138	616	50
	5-10S	1	3 4	1	51	119564			883	500	1653	50	51	16	42	1	
		2	5		92	186038			1346	1469	2701	122	99	12	38	108	
		*			143	305602			2229	1969	4354	172	150	28	80	109	
	0- 5S	2			7	15246				24	104	6	23		12	12	
45- 50E	40-45S	1	3 4	1	15	32642		188	13								
				2	49	110587		1173	38			1					
		*			64	143229		1361	51			1					
	30-35S	1	4	2	1	2320			82	8		1					
		5			48	117924		6	8918	236	239	41		4	4		1
		*			49	120244		6	9000	244	239	42		4	4		1
	10-15S	1	3 4	1	20	47006			612	230	1028	8	1	1	1	3	2
		5			7	14399			107	10	359	4	1				
		*			27	61405			719	240	1387	12	2	1	1	3	2
	5-10S	1	3 4	1	2	5380			26	14	50	3	1		1		
		2	5		2	5227				17	16		17			1	
		*			4	10607			26	31	66	3	18		1	1	
	0- 5S	2			5	10454				48	25	5	30	2		12	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
50- 55E	40-45S	1	3 4	1	3	6624		34	3								
				2	16	35728		240	1								
		*			19	42352		274	4								
	30-35S	1	4	1	38	81884		64	3605	536	31	21		2			
				2	12	25729		7	492	209	23	13			1		
		5			105	249974		4	11742	1179	168	89	4	1	1	3	3
		*			155	357587		75	15839	1924	222	123	4	3	2	3	3
	25-30S	5			14	40030			1339	68	45	24	6		1		
	5-10S	1	3 4	1	1	2680				9	3	3					
	0- 5S	2	5		7	15123			2	198	184	5	17			5	
55- 60E	40-45S	1	3 4	2	1	2320		9	2			1					
	30-35S	1	2 3	1	12	25384		3	411	165		5					
			4	1	46	100841		5	4357	508	37	37	1				
		5			41	104354		7	4301	386	17	13	1	1		1	
		*			99	230579		15	9069	1059	54	55	2	1		1	
	10-15S	1	3 4	1	6	12122			73	41	226	1			1	5	3
60- 65E	30-35S	1	4	1	5	10301		8	230	51	2	5	1				
		5			4	10974			197	48	9	6	3				
		*			9	21275		8	427	99	11	11	4				
	10-15S	5			1	3408			1	6	36	1	1				1
	5-10S	1	3 4	1	2	5290				32	60	2	3		1	1	7
	0- 5S	1	4	1	13	27958			8	365	382	5	8	2	2	13	35
		2	5		47	88992			38	589	832	39	23	53	7	21	
		*			60	116950			46	954	1214	44	31	55	9	34	35
	0- 5N	1	3 4	1	3	7453			2	22	34	1	1	9		5	1
		2	5		18	33705			29	213	269	15	12	21	1	2	
		*			21	41158			31	235	303	16	13	30	1	7	1
65- 70E	40-45S	1	3 4	2	2	5428		43	2								
	30-35S	1	2 3	1	2	3340		3	65	20	2	2	2				
			3 4	1	1	2610		1	113	9							
		*			3	5950		4	178	29	2	2	2				
	25-30S	1	4	1	2	5255			108	7	3	2	3		2		
	5-10S	1	4	1	2	5034				15	68	2	2	1	2	9	
	0- 5S	1	4	1	19	41760			7	350	527	10	15	5	5	20	109
		2	5		18	34006			7	275	378	16	16	19	2	11	
		*			37	75766			14	625	905	26	31	24	7	31	109
	0- 5N	1	3 4	1	39	86893			23	490	992	37	26	75	30	26	65
		2	5		23	46837			45	249	535	15	22	33	5	7	
		*			62	133730			68	739	1527	52	48	108	35	33	65
	5-10N	1	3 4	1	2	4744				20	56		2	5	2	1	17
70- 75E	30-35S	1	2 3	1	15	33066		5	655	416		10	12				
			3 4	1	28	63336		21	1355	1013	2	29	7				
				2	7	14760			172	183	2	7	6				
		*			50	111162		26	2182	1612	4	46	25				
	25-30S	1	2 3	1	25	56162		3	1278	304	129	18	40		2	8	
			3 4	1	2	4872			104		10		5		1		
		*			27	61034		3	1382	304	139	18	45		3	8	
	5-10S	1	4	1	1	2569				8	13	2	1				
	0- 5S	1	4	1	20	43193			5	159	655	22	17	58	7	15	
		2	5		12	25628				64	192	5	8	23	11	4	
		*			32	68821			5	223	847	27	25	81	18	19	
	0- 5N	1	3 4	1	7	13514				21	181	7	2	7	5	12	
		2	5		10	52992				94	728	24	7	27	11		
		*			17	66506				115	909	31	9	34	16	12	
75- 80E	45-50S	1	2 3	2	2	3006		10									
	40-45S	1	3	2	5	7782		33	2								
			3 4	2	20	41389		386	15								
		*			25	49171		419	17								
	35-40S	1	4	2	2	4872		29	9								
	30-35S	1	2 3	1	7	14696		2	217	154		3					
			3 4	1	1	2610		1	19	16							
				2	1	3160			9	70		1	1				
		*			9	20466		3	245	240		4	1				
	25-30S	1	2 3	1	15	34235		3	752	94	100	5	20		5	2	
			3 4	1	8	18514			312	263	1	7	2			1	
				2	6	11600			211	99	1	6					
		*			29	64349		3	1275	456	102	18	22		5	3	

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
75- 80E	5-10S	1	34	1	1	2569				8	5					2	8
	0- 5S	1	4	1	32	69467				942	937	20	29	57	13	26	196
	0- 5N	1	4	1	7	14686				66	129	9	6	15	9	16	2
80- 85E	40-45S	1	23	2	8	14830		132									
			34	1	1	2320		16									
				2	17	36621		285									
		*			26	53771		433									
	35-40S	1	23	1	2	3707			87	13							
	30-35S	1	3	1	7	14830		13	259	197		7	3				
			34	1	1	2645			17	15							
		*			8	17475		13	276	212		7	3				
	25-30S	1	23	1	12	25250		2	374	448	15	7	2				
			4	2	1	3160			10	16			1				
		*			13	28410		2	384	464	15	7	3				
	0- 5S	1	4	1	1	2459				21	13		1				9
	0- 5N	1	4	2	5	10469			10	41	89	1	3	8	6	3	
85- 90E	40-45S	1	4	1	10	19302		125									
				2	13	25769		126									
		*			23	45071		251									
	35-40S	1	23	2	48	97687		671	30								
			34	1	6	11913		78	1								
				2	21	43187		292	14								
		*			75	152787		1041	45								
	25-30S	1	23	1	8	18537			329	272		12				3	
			34	1	14	29151		1	464	660	1	13	1				
				2	20	43927		6	478	597	7	13	2				
		*			42	91615		7	1271	1529	8	38	3			3	
	10-15S	1	4	1	1	2854			2	6	6			1	1		
	5-10S	1	4	1	3	7531				44	17	3	13	2			
	0- 5S	1	4	1	7	15341				121	264	9	7	17	6	7	17
	0- 5N	1	4	1	3	7691				52	122	6	3	9	2	1	
90- 95E	40-45S	1	23	1	2	3424		10									
				2	5	10187		65									
			34	1	38	74924		419									
				2	58	130906		608									
		*			103	219441		1102									
	35-40S	1	23	1	27	52480		276	2								
				2	42	85863		469	63								
			34	1	42	84318		454	14								
				2	74	152453		838	17								
		*			185	375114		2037	96								
	30-35S	1	4	1	19	41064			987	716	8	19					
				2	2	5104			55	21	1	2				3	
		*			21	46168			1042	737	9	21				3	
	25-30S	1	23	1	2	3707			43	13		2					
			34	1	38	83227		3	1108	1101	97	65	3	1	1		
				2	17	36807			413	559	20	22					1
		*			57	123741		3	1564	1673	117	89	3	1	1		1
	5-10S	1	4	1	1	2436				6	6	1	1				
	0- 5S	1	4	1	15	32603				197	394	9	12	37	16	3	9
	0- 5N	1	4	1	1	2465				12	56	1		5			3
95-100E	40-45S	1	23	2	20	38410		261	2								
			34	1	30	61792		314									
				2	37	78578		452									
		*			87	178780		1027	2								
	35-40S	1	23	2	8	17234		182									
			34	1	29	56650		211	111								
				2	10	21744		125	8								
		*			47	95628		518	119								
	30-35S	1	4	1	9	20616			213	291	50	5					
				2	1	2668			7	24		1					
		*			10	23284			220	315	50	6					
	25-30S	1	4	1	5	10064			73	107	45	7					
	20-25S	1	4	1	7	14790			275	10	80	2	17	1			
	5-10S	1	4	1	12	25856			108	162	182	8	12	22	16	3	7
100-105E	40-45S	1	4	1	3	6972		19									
				2	72	158360		1473	1			1					

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Bs.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
100-105E	40-45S	*			75	165332		1492	1			1					
	35-40S	1	23	2	2	3340		5									
			4	1	7	13700		37	6								
				2	15	29365		130									
		*			24	46405		172	6								
	25-30S	1	4	1	3	7447		6	31	88	28	2					
				2	3	7830		16	13	17		1					
		*			6	15277		22	44	105	28	3					
	20-25S	1	4	1	1	2552			60	1	10	1					
	10-15S	1	4	1	2	4814			12	2	9			1	3	2	
	5-10S	1	4	1	20	42523			84	407	354	14	9	8	32	29	60
				3	2	4779			20	45	58	5			6		
		*			22	47302			104	452	412	19	9	8	38	29	60
105-110E	35-40S	1	4	2	1	2436			10	16		1					
	30-35S	1	4	2	7	16066		2	72	143	1	2					
	25-30S	1	4	1	14	29775		6	680	328	6	10	3				
				2	24	57246		2	437	754	31	32	1			3	
		*			38	87021		8	1117	1082	37	42	4			3	
	10-15S	1	4	1	12	24737			628	158	135	9	1	5	51	8	
				3	2	4768			65	12	21			5	3	1	
		*			14	29505			693	170	156	9	1	10	54	9	
	5-10S	1	4	1	5	8584			2	38	61	7	2	1	36	8	20
				3	1	2297				13	23				5		
		*			6	10881			2	51	84	7	2	1	41	8	20
110-115E	40-45S	1	4	2	15	32886		839	128	6		9			2		
	35-40S	1	4	1	9	17887		84	752	136		14					
	30-35S	1	23	2	2	3340			97	7	3						
			34	1	1	2227		3	39	3		1					
				2	8	18763			711	30		10					
		*			11	24330		3	847	40	3	11					
	25-30S	1	4	2	1	2485			1	21	7	3					
	10-15S	1	4	1	13	24418			225	168	177	5	2	5	22	15	35
				3	1	2320			6	8	1		1	5	5		
		*			14	26738			231	176	178	5	3	10	27	15	35
	5-10S	1	23	1	7	15431			110	174	304	2		3	13		
			34	1	29	61184			3	349	3308	30	1	5	99	17	7
				3	16	31384			3	223	1830	20	2		79	3	
		*			52	107999			116	746	5442	52	3	8	191	20	7
115-120E	35-40S	1	4	2	2	5075		116	60			5			1		
	10-15S	1	4	1	3	7749			8	34	160	5		1	6	2	1
	5-10S	1	4	1	19	39011			113	428	889	14		5	49	1	2
				3	3	6815			23	129	408	7	1		3		
		*			22	45826			136	557	1297	21	1	5	52	1	2
120-125E	10-15S	1	23	1	2	2044				12	3						
	5-10S	1	3	1	28	51870				289	1151	23		15	58		
	0- 5S	1	1	1	2	3360				11	25	2				2	4
			23	1	28	53039				474	1176	33		3	33		
		*			30	56399				485	1201	35		3	33	2	4
	20-25N	1	1	3	8	6720				4	88			2		15	
	25-30N	1	1	1	6	7875					29					17	
				3	25	20790			2	23	185	8		8		65	
		*			31	28665			2	23	214	8		8		82	
125-130E	5-10S	1	23	1	20	33500				155	688	12		8	25		
	0- 5S	1	1	1	13	20160				397	464	6		4	2	6	21
			2	1	2	2625				39	50			2			
			3	1	22	39956				224	1004	23			22		
		*			37	62741				660	1518	29		6	24	6	21
	0- 5N	1	2	1	4	9032				29	77	2		6	8		
	5-10N	1	2	1	14	24318				62	203	4		10		17	
	10-15N	1	1	1	36	68670			4	422	370		4	88		4	
			2	1	33	56163			2	154	394			56	4	8	
		*			69	124833			6	576	764		4	144	4	12	
	20-25N	1	1	3	2	5198										2	
	25-30N	1	1	1	2	2625					8						
				3	210	212478				15	1296	21	8	38		800	38

MONTH .. 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
125-130E	25-30N	*			212	215103				15	1304	21	8	38		800	38
130-135E	5-10S	1	2	1	2	2625				17	60				4		
			3	1	2	2572				2	13				2		
		*			4	5197				19	73				6		
	0- 5S	1	3	1	2	2538				8	127	2			7		
	0- 5N	1	3	1	2	2505				22	35						
	5-10N	1	2	1	10	17370				41	235	2	2	21	4		
			3	1	18	28641				319	498						
		*			28	46011				360	733	2	2	21	4		
	10-15N	1	2	1	2	3242				10	6			2		2	
	25-30N	1	1	1	42	45528			92	11	38	25	25	29		8	
				3	90	62549			2	13	479	8	53	17		208	23
		*			132	108077			94	24	517	33	78	46		216	23
	30-35N	1	1	1	15	11529			6		19	4	19	11		6	
				2	2	3465						19					
				3	61	52563				6	328	2	44			132	
		*			78	67557			6	6	347	25	63	11		138	
135-140E	25-30N	1	1	1	2	2625			8					2			
140-145E	0- 5N	1	1	1	46	60337			3	229	1563	8		83	5		
			2	1	44	84611	2			357	2440			52	4		
		*			90	144948	2		3	586	4003	8		135	9		
	5-10N	1	1	1	3	3228				3	8			3			
			2	1	14	25090				64	504			12		15	
		*			17	28318				67	512			15		15	
	10-15N	1	1	1	13	26040			67	67	229	2		11			
	25-30N	1	1	1	17	31185				11	23	21	19	13			
				2	38	71505			29	97	42	296	6	25			
				3	2	4200						13	2			2	2
			2	2	10	12391				6	2	39	33	4			
				3	14	21886				8		97		21		4	
		*			81	141167			29	122	67	466	60	63		6	2
	30-35N	1	1	1	74	145740				25	13	384	53	6		25	2
				2	237	454167			11	143	90	1949	401	67		90	
				3	50	91308				36	57	439	55	15		17	
			2	1	39	73823			2	37	8	400	37	27			
				2	14	17833				6	4	120	17	4			
				3	6	9380					4	75	6				
		*			420	792251			13	247	176	3367	569	119		132	2
	35-40N	1	1	2	15	4473	53			6			6				
				3	57	57330	21			2		27					
		*			72	61803	74			8		27	6				
	40-45N	1	1	2	40	22239	27										
				3	4	5565											
		*			44	27804	27										
145-150E	45-50S	1	3	1	3	6680		43									
			4	2	2	4640		39									
		*			5	11320		82									
	40-45S	1	3	1	140	259084		1977	58	5	52	10					
				2	142	275926		2168	62			7			13		
			4	1	42	86455		789	45			1					
				2	348	691221		7791	35			10					19
		*			672	1312686		12725	200	5	52	28			13		19
	35-40S	1	4	1	1	2610		28	1								
				2	1	2784		67	1			6					
		*			2	5394		95	2			6					
	10-15S	1	4	1	2	5150			5	1	173					3	
	0- 5N	1	1	1	38	55306				264	1732	5		48	3	3	
			2	1	46	78744	2		2	550	1351			54	8		
		*			84	134050	2		2	814	3083	5		102	11	3	
	5-10N	1	1	1	22	37122				116	535	5		32			
			2	1	6	7434			2	68	122			19			
		*			28	44556			2	184	657	5		51			
	20-25N	1	1	1	11	21000			17	19	40			36			
				2	11	21987			21	11	38	6		42	2	6	
				3	2	4612					13	2		17			
		*			24	47599			38	30	91	8		95	2	6	
	25-30N	1	1	1	2	4200					6			4			
				2	19	38745				17	15	76	15	8			
		*			21	42945				17	21	76	15	12			
	30-35N	1	1	3	4	7875						4	4	4			
			2	2	4	5095				4		19	4				
		*			8	12970				4		23	8	4			

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH　7　　　　　　　　　　Page 92

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-150E	35-40N	1	1 1	1	2	1260				6			4				
				2	8	3360						36	57				
		*			10	4620				6		36	61				
	40-45N	1	1	2	21	15519						63	76				
				3	29	40551						99	15	2			
			2 2	2	31	61760						15					
		*			81	117830						177	91	2			
150-155E	40-45S	1	3 4	1	12	28606		290	41								
				2	2	4553		52	20			2					
		*			14	33159		342	61			2					
	35-40S	1	2 3	1	85	166557		2886	902	20	63	95	15				17
				2	5	10772		169	48			12					
			3 4	1	36	74310	1	1233	742	1	9	29	6		1		
				2	34	68989		1392	689	1	3	60	3				
		*			160	320628	1	5680	2361	22	75	196	24		1		17
	30-35S	1	2 3	1	127	247703		3246	1961	307	1573	271	47		2	2	7
				2	3	6931		129	43		2		2				
			3 4	1	44	90509		1300	867	41	618	60	16	1	1		
				2	12	23490		311	252	6	89	9	7				
		*			186	368633		4986	3123	354	2282	340	72	1	3	2	7
	25-30S	1	2 3	1	90	185353		12	1284	1104	202	626	22	13	3	10	22
			3 4	1	13	27086	2		253	66	15	107	9	2			8
		*			103	212439	2	12	1537	1170	217	733	31	15	3	10	30
	20-25S	1	2 3	1	8	16074			99	18	73	27	5	2			2
			3 4	1	1	2204		1	97	12	5	5					
		*			9	18278		1	196	30	78	32	5	2			2
	10-15S	1	2 3	1	17	34861			45	37	925	10	3	20	7	2	2
			3 4	1	28	58456			136	49	1818	3	7	29	6	22	14
		*			45	93317			181	86	2743	13	10	49	13	24	16
	5-10S	1	4	1	1	1810				8	31	1		1	2	7	1
	0- 5N	1	1 1	1	129	180865	3		5	726	5095	8		207	16	13	296
			2 2	1	151	267297	2		6	1826	6608	14		299	50		
			2 3	1	17	28198			3	122	426	5		37	3	22	23
			3 4	1	5	9181				23	270	1		3	2	5	86
		*			302	485541	5		14	2697	12399	28		546	71	40	405
	5-10N	1	1 1	1	116	140848			11	546	4931	8		140	16	16	124
			2 2	1	81	162622	2		8	996	2067	12		91	6		
			2 3	1	27	48681	2		2	152	1341			48	3	25	155
			3 4	1	3	6832			2	15	187			6		3	22
		*			227	358983	4		23	1709	8526	20		285	25	44	301
	10-15N	1	1 1	1	6	7560				27	216			6			
				2	11	19845			17	69	84	2		57	2	2	
			2 2	2	14	29992				73	272	4		48	2	6	
		*			31	57397			17	169	572	6		111	4	8	
	15-20N	1	1 1	1	11	21000			29	4	71	4		53		17	4
	20-25N	1	1	1	2	4169				2	23	2		4		4	
				2	15	29988			21	6	86			92		6	
				3	21	46116			29	17	97	23	2	130		4	
		*			38	80273			50	25	206	25	2	226		14	
	25-30N	1	1	1	2	4200			2	2	6			2		2	
				3	8	15960				6	15	13		8		15	
		*			10	20160			2	8	21	13		10		17	
	30-35N	1	1	2	2	4200						8		2			
	35-40N	1	1	1	13	8820				27			25				
				2	36	37170	2				44	42	168				
				3	4	6720						8	4				
			2 2	1	2	2548											
		*			55	55258	2			27	44	50	197				
	40-45N	1	1 1	1	4	7224											
				2	61	95655						34	17				
				3	53	86709						40	6				
			2 2	1	2	2548							8				
		*			120	192136						74	31				
155-160E	40-45S	1	3 4	2	1	2291		17									
	35-40S	1	2 3	1	12	23393		134	501	43	52	22	17		2		
				2	3	6680		115	28			3					
			3 4	2	3	6844		111	63			1	1				
		*			18	36917		360	592	43	52	26	18		2		
	30-35S	1	2 3	1	32	60988		361	643	72	125	48	40		2	2	2
				2	8	16700		150	194	20		7	3				
			3 4	1	5	9628		100	27		1	9	1				
				2	1	2552		12	24			1	2		1		
		*			46	89868		623	888	92	126	65	46		3	2	2
	25-30S	1	2 3	1	80	166833		2	2448	267	139	605	97	10	3	8	8
			3 4	1	12	23316	3		122	51	21	168	13			1	7
				2	9	19882			611	8	9	21	19		2		
		*			101	210031	3	2	3181	326	169	794	129	10	5	9	15

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Bs.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	20-25S	1	3	1	2	3340			2	12	2	8					
			4	1	5	9135			190	14	9	12	5	2			2
		*			7	12475			192	26	11	20	5	2			2
	15-20S	1	4	1	1	1670			6		8		1	6		6	2
	0- 5S	1	2	1	12	22349				81	776			19	4		
			3	1	17	33734			25	119	1516	2		45	10		169
		*			29	56083			25	200	2292	2		64	14		169
	0- 5N	1	1	1	22	27427				186	460	3		62	8		
			2	1	23	42904				353	564	4		58			
			3	1	23	42502			2	329	873	5		38	2	5	42
		*			68	112833			2	868	1897	12		158	10	5	42
	5-10N	1	1	1	159	256335			16	1181	5953	11	253	196	8	32	196
				2	22	43901				83	242			113		27	
			2	1	23	32694				125	1052			56	2		
			3	1	7	12166				72	117			13		5	
		*			211	345096			16	1461	7364	11	253	378	10	64	196
	10-15N	1	1	1	97	193295			328	378	1766	11	11	777	2	27	4
				2	71	141068			59	202	336	4	2	378	11	13	
		*			168	334363			387	580	2102	15	13	1155	13	40	4
	15-20N	1	1	1	50	100296			74	21	179	11	4	334	2	74	6
	20-25N	1	1	1	29	58800			17	23	23	8	42	164		4	
	25-30N	1	1	1	15	29400			4	17	19	4	8	46		4	
				2	59	114975			481	294	323	147	76	46			
		*			74	144375			485	311	342	151	84	92		4	
	30-35N	1	1	2	8	15750			6	4	23	11	6	2	2		
	35-40N	1	1	1	8	6048				13			17				
				2	4	6930	2			4		6	11				
				3	15	25977	2		2	50		8	111	2			
		*			27	38955	4		2	67		14	139	2			
	40-45N	1	1	1	27	44352						27					
				2	99	131565						128	13				
				3	88	149730						103	2				
			2	1	8	12391							10				
				2	8	13221						4					
		*			230	351259						262	25				
160-165E	40-45S	1	4	2	1	2320		14									
	25-30S	1	3	1	2	3340			104	3	3	3	2				
	0- 5S	1	4	1	20	38895				129	976	10	1	16		15	15
	0- 5N	1	1	1	124	162342				1595	4775	13		261	5	16	
			2	1	108	191031				1098	5738	2	8	515	50	64	
				2	15	32424				129	913			139	6		
			3	1	25	47795			2	262	1236			112	3		
		*			272	433592			2	3084	12662	15	8	1027	64	80	
	5-10N	1	1	1	32	61628				239	646			159	3	16	
				2	27	58104			19	382	194			153	3	3	
			2	1	29	47536				303	1027			116		10	
		*			88	167268			19	924	1867			428	6	29	
	10-15N	1	1	1	19	21504				204	674	4		46	2		
			2	1	2	3474				12	15			10	2		
		*			21	24978				216	689	4		56	4		
	25-30N	1	1	2	4	7035				8		6	4				
	30-35N	1	1	2	2	4200					2	6	4				
	35-40N	1	1	2	19	39270				8		11	265				
			2	2	6	8685				8		4	56			4	
		*			25	47955				16		15	321			4	
	40-45N	1	1	2	4	7056							15			6	
			2	2	10	16212			58			4				14	
		*			14	23268			58			4	15			20	
165-170E	30-35S	1	3	1	10	20224		10	132	197		5	3				
	25-30S	1	3	1	23	50501			2538	52	50	22	32	3	5		10
	0- 5S	1	4	1	6	11542				23	278			3	3		
	0- 5N	1	2	1	2	3262				29	118		2	10			
				2	2	4053				4	35	2		14			
			3	1	12	20875				256	384			63			
		*			16	28190				289	537	2	2	87			
	5-10N	1	2	1	10	19454				73	179		6	69		4	
				2	6	12159				46	137			42	4		
			3	1	7	11556				40	448			48			
		*			23	43169				159	764		6	159	4	4	
	25-30N	1	1	2	6	11025				4	19	17	15			2	
	30-35N	1	1	2	2	4200			2								

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S F S.S.	カノオ S.J.
165-170E	35-40N	1	1	2	36	69468			4	17		29	586	2		4	
170-175E	40-45S	1	2 3	1	7	13193		90	87			10					
	35-40S	1	3	1	15	27973		267	160			45					
			4	2	1	2204		19	6			2					
		*			16	30177		286	166			47					
	30-35S	1	2 3	1	13	24424		12	254	312	2	12	10				
	0- 5N	1	3	1	13	26052				269	267	7	2	52	5	8	
175-180E	40-45S	1	3	1	12	22211		175	75	2		18					
			4	2	1	1914		3									
		*			13	24125		178	75	2		18					
	35-40S	1	2 3	1	63	108366	2	984	546	47		130					
				2	70	128508		1682	686			144					
			4	1	20	42537		377	514	8		35					
				2	542	1038448	1	17176	4678	15		1285					
		*			695	1317859	3	20219	6424	70		1594					
	30-35S	1	2 3	1	3	6513		55	42	23							
			3 4	2	3	8352		68	142	31		7					
		*			6	14865		123	184	54		7					
	25-30S	1	2 3	1	8	18036			728	18	2	15	15				5
		4	6		33	68796	23		6428	122	33	40	30				
		*			41	86832	23		7156	140	35	55	45				5
	5-10S	4			2	4212			82	19	59			5			
	0- 5S	1	2 3	1	7	8270				23	110			8			
	0- 5N	1	3	1	63	97391			10	675	1331	5		189	2	2	
				2	5	8100				89	77			35			2
		*			68	105491			10	764	1408	5		224	2	2	2
	5-10N	1	3	1	50	95223				934	1877	2	2	282	10		
				2	17	31095				190	359			134		3	10
		*			67	126318				1124	2236	2	2	416	10	3	10
	10-15N	1	3	2	2	3173				22	23			5			2
180-175W	35-40S	1	3	1	3	5511		65	40			15					
				2	7	12074		139	147			10					
			3 4	1	55	98976		1518	513			167					
				2	142	280642		4490	1757	3		421					
		*			207	397203		6212	2457	3		613					
	25-30S	4	6		5	8705			398	14	23		5				
	5-10S	4			14	25342			615	199	229			16			
	0- 5S	4			12	20161			363	94	143			9			
	0- 5N	1	2 3	1	18	37325				307	474	8	2	95	2		8
			3 4	1	23	50367			2	401	1022	2	22	85	1	8	42
		*			41	87692			2	708	1496	10	24	180	3	8	50
	5-10N	1	2 3	1	27	51887				406	765	7	2	174	3		
			3 4	1	8	17284				144	288	2	2	95			5
		*			35	69171				550	1053	9	4	269	3		5
	10-15N	1	4	1	3	7482				103	15		13	29		3	
175-170W	0- 5N	1	2 3	1	58	123112				1106	1961	22	3	205	2	2	5
			3 4	1	17	36894				282	581	2	6	49	2	1	21
		*			75	160006				1388	2542	24	9	254	4	3	26
	5-10N	1	2 2	1	14	27020				174	398			14		6	
			2 3	1	8	18654				159	289			40		2	2
		*			22	45674				333	687			54		8	2
	10-15N	1	3 4	1	1	2494				2	5		29	9		2	
				2	3	8143				85	42	1		15	1	3	
		*			4	10637				87	47	1	29	24	1	5	
170-165W	25-30S	4	6		47	83070			5731	54	94	9	19				
	20-25S	4			7	12636			613	19	7		16				
	15-20S	4			2	3861			613		2						
	0- 5N	1	2 3	1	7	13277				296	78	7		15	2		7
			3 4	1	5	8352				155	121		1	12		1	12
		*			12	21629				451	199	7	1	27	2	1	19
	5-10N	1	2 3	1	62	134134				2156	501	10	42	292	170	10	12
			4	1	6	11078				138	75		2	16		1	16
		*			68	145212				2294	576	10	44	308	170	11	28
	10-15N	1	4	1	3	7250				43	10		12	9		5	3
				2	1	2714				24	9			5		1	
		*			4	9964				67	19		12	14		6	3

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH　7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S	カツオ S.J.
165-160W	25-30S	4	6		138	239171			16598	307	206	26	115	9			80
	0- 5S	1	2 3	1	3	7014			20	104	104	5		7	2	12	22
			3 4	1	3	7482			7	43	88	1		6		10	17
		*			6	14496			27	147	192	6		13	2	22	39
	0- 5N	1	2 3	1	5	11723			5	195	159			8	2		10
			3 4	1	6	11467				89	61	3	1	3		3	5
		*			11	23190			5	284	220	3	1	11	2	3	15
	5-10N	1	2 3	1	23	50518				412	135	2	40	135	3	2	
			3 4	1	13	26257				338	145	3	42	21	1	2	5
		*			36	76775				750	280	5	82	156	4	4	5
	10-15N	1	2 3	1	13	27455				297	33		114	102			
			4	1	14	30554				407	27	1	100	78		9	1
		*			27	58009				704	60	1	214	180		9	1
	15-20N	1	2 3	1	3	7323			5	37	23	2	37	25			
160-155W	0- 5S	1	3	1	5	10838			32	80	102	3	2	3		5	7
			3 4	1	9	19761			17	97	225	5		8	1	9	12
		*			14	30599			49	177	327	8	2	11	1	14	19
	0- 5N	1	2 3	1	25	52471				770	1020	3		23	2	7	189
			3 4	1	28	59328			5	422	774	6	5	20		5	160
		*			53	111799			5	1192	1794	9	5	43	2	12	349
	5-10N	1	2 3	1	20	47194				601	97	3	60	50	2	15	8
			3 4	1	17	37949				343	304	3	35	15	1	1	42
		*			37	85143				944	401	6	95	65	3	16	50
	10-15N	1	2 3	1	23	50280				436	13	3	254	94			2
			3 4	1	27	57426				666	24	9	277	94	1	90	3
		*			50	107706				1102	37	12	531	188	1	90	5
	15-20N	1	2 3	1	15	31563				336		2	50	55			2
			3 4	1	1	2465				20	1		3	1	1	1	3
		*			16	34028				356	1	2	53	56	1	1	5
155-150W	0- 5N	1	2 3	1	7	14095				332	117			5			8
			3 4	1	8	16629				362	154	3		5		2	23
		*			15	30724				694	271	3		10		2	31
	5-10N	1	2 3	1	2	3340				33	22	2				2	
			3 4	1	3	7253				165	73	3	2	3			
		*			5	10593				198	95	5	2	3		2	
	10-15N	1	2 3	1	12	24549				167	2	8	70	62		5	3
			4	1	13	28246				289	42	10	22	58		16	32
		*			25	52795				456	44	18	92	120		21	35
	20-25N	1	2 3	1	3	6012			2	38	42		10	7			
	30-35N	1	3	1	47	95324			134	793	8	13	810	80		38	
150-145W	0- 5N	1	3	1	28	58033			2	920	655	5	7	37	3	2	15
			3 4	1	22	44701				972	496	10	3	10	6	2	15
		*			50	102734			2	1892	1151	15	10	47	9	4	30
	5-10N	1	2 3	1	60	137134				2472	1403	23	28	89	12	2	12
			3 4	1	38	78938				1228	716	21	19	51	6	13	61
		*			98	216072				3700	2119	44	47	140	18	15	73
	25-30N	1	2 3	1	10	22545			2	259	2	5	140	2	2		
	30-35N	1	3	1	3	7064			17	32		2	42	2			
145-140W	5-10S	1	3 4	1	1	2552			8	14	15			5			
	0- 5N	1	2 3	1	7	13828				53	97	2	3	7			18
			3 4	1	27	57443				855	407	8		30	5	9	73
		*			34	71271				908	504	10	3	37	5	9	91
	5-10N	1	2 3	1	13	28514				294	182	3	8	15			90
			3 4	1	27	57379				821	380	15	22	48	8	16	57
		*			40	85893				1115	562	18	30	63	8	16	147
	20-25N	1	2 3	1	2	2923				33			3				
	25-30N	1	3	1	48	95190			30	1535	18	10	256	17	2	33	
140-135W	5-10S	1	3 4	1	1	2088			5	29	10			2			
	0- 5S	1	4	1	2	4988				52	16		1	6		17	
	0- 5N	1	3	1	8	16784				82	132	5		5			17
			4	1	32	69246				582	922	13	3	34	3	6	72
				2	2	4640				32	9	1					
		*			42	90670				696	1063	19	3	39	3	6	89
	5-10N	1	3	1	22	42919				451	595	20	15	25			15
			4	1	80	165950				2467	1479	66	131	107	12	20	79
				2	10	22678				389	160	12	8	23			
		*			112	231547				3307	2234	98	154	155	12	20	94

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 7　　　　　　　　Page 96

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
135-130W	5-10S	1	34	1	23	48256			44	571	202	5	3	27	3	41	
	0- 5N	1	23	1	12	23714				245	302	5	2	5	2		7
			34	1	24	53058				624	333	22	12	28	3		7
		*			36	76772				869	635	27	14	33	5		14
	5-10N	1	23	1	10	20441				488	73	40	10	8	3		
			34	1	42	88267				1005	804	28	30	66	3	12	41
		*			52	108708				1493	877	68	40	74	6	12	41
	25-30N	1	23	1	2	3340			2				2				
130-125W	5-10S	1	34	1	64	135157			264	1331	826	36	9	56	10	147	77
	0- 5S	1	4	1	3	4657				31	15	1	2	2		1	6
	0- 5N	1	4	1	21	41052				607	144	29	16	23	1	1	24
	5-10N	1	23	1	13	26019				478	89	22	7	18	7	3	
			34	1	41	85892				1063	672	34	34	42	6	16	46
		2	5		11	23087				334	51	2	2	6	1		
		*			65	134998				1875	812	58	43	66	14	19	46
	30-35N	1	23	1	2	3340			5	5							
125-120W	5-10S	1	34	1	81	177144			138	1810	1132	26	32	113	30	111	61
				2	16	33408			10	329	181	2	5	17	1		
		*			97	210552			148	2139	1313	28	37	130	31	111	61
	0- 5S	1	4	1	28	54514			39	858	260	17	65	27	7	41	101
				2	7	14210				133	88	1	2	6	2		
		*			35	68724			39	991	348	18	67	33	9	41	101
	0- 5N	1	4	1	20	39448				401	196	23	16	23	5		14
	5-10N	1	23	1	17	33233				402	401	47	17	20		3	
			34	1	56	119087				1666	652	58	70	42	6	17	39
		*			73	152320				2068	1053	105	87	62	6	20	39
120-115W	5-10S	1	4	1	99	214733			82	2018	1336	31	29	94	24	204	46
				2	23	48094			1	345	217	6	5	15	13		
		*			122	262827			83	2363	1553	37	34	109	37	204	46
	0- 5S	1	4	2	8	16646				211	107	13	8	10			
	0- 5N	1	4	1	66	140249				1427	1100	78	57	143	5	3	13
	5-10N	1	4	1	41	86310				777	599	56	43	110	7	15	23
115-110W	10-15S	1	4	2	1	2552			2	28	10		2	1			
	5-10S	1	4	1	57	123331			95	873	912	41	24	44	14	237	71
				2	1	2482			5	35	14						
		*			58	125813			100	908	926	41	24	44	14	237	71
	0- 5S	1	4	1	6	12905				123	17	3	26	6			
	0- 5N	1	4	1	26	55390				585	376	12	34	46	5	1	
	5-10N	1	4	1	19	39904				403	273	13	48	31		7	
	15-20N	1	23	1	30	60841					157	7	818	17	3	73	
			34	1	92	200595					305	73	2283	30	2	80	12
				2	13	25636					77	1	602	3	1	34	9
		*			135	287072					539	81	3703	50	6	187	21
	20-25N	1	23	1	22	44095					114	35	539	3	3	33	
			34	1	28	58058					71	41	748	12	5	169	
				2	7	13874				1	7	22	249			16	
		*			57	116027				1	192	98	1536	15	8	218	
110-105W	10-15S	1	4	1	8	17980			234	125	106	8	6	5	2	19	7
	5-10S	1	4	1	55	118888			93	798	1126	27	34	35	14	20	37
	0- 5N	1	4	1	26	51516				573	206	31	51	64	5	15	
	5-10N	1	23	1	43	88677				915	404	58	162	105	18	10	
			34	1	182	390226				4770	1569	224	528	514	20	90	31
		*			225	478903				5685	1973	282	690	619	38	100	31
	10-15N	1	4	1	2	4773					15		28	2	1	5	
	15-20N	1	23	1	48	99218					301	18	1279	17	2	104	
			34	1	53	109992					420	16	1118	23		140	
		*			101	209210					721	34	2397	40	2	244	
	20-25N	1	23	1	155	306786					307	925	2928	99	8	2054	
			34	1	200	427657					299	778	4994	115	7	7317	
				2	29	59531						256	371	21	1	1440	
		*			384	793974					606	1959	8293	235	16	10811	
	25-30N	1	23	1	5	10521					10		162			217	
105-100W	15-20S	1	34	1	6	12470			273	52	44	3	41	1	1	2	

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
105-100W	10-15S	1	3 4	1	102	219443			1291	1746	1021	106	374	42	28	58	71
				2	7	14771			157	114	45	1	8	1			
		*			109	234214			1448	1860	1066	107	382	43	28	58	71
	5-10S	1	4	1	99	207628			88	2011	1582	60	173	86	15	113	82
				2	3	7082				82	8	1	8	8	1	1	3
		*			102	214710			88	2093	1590	61	181	94	16	114	85
	0- 5S	1	4	1	2	4930				41	19	1	5	1			
	0- 5N	1	4	1	14	31337				145	68	15	37	31		26	
		2	5		19	38333				620	144	25	88	44	2	11	
		*			33	69670				765	212	40	125	75	2	37	
	5-10N	1	2 3	1	3	7181				60	25	2	17	12	2		
			3 4	1	93	202869				1981	854	102	378	205	8	82	2
				2	7	12679				159	42	14	16	17		7	
		2	5		24	47916				461	248	42	127	46	1	35	
		*			127	270645				2661	1169	160	538	280	11	124	2
	15-20N	1	2 3	1	3	6386					45	5	62	2		170	
			3 4	1	2	5116					3	1	21	2		21	
				3	1	2413							5		1	58	
		*			6	13915					48	6	88	4	1	249	
100- 95W	15-20S	1	4	1	13	27736			166	90	43	3	49	3	1	1	3
	10-15S	1	4	1	173	373688			3233	2412	821	87	492	93	30	42	128
				2	27	57420			423	541	84	23	113	19	5		
				3	12	26309			596	227	36	10	32	3	6		
		*			212	457417			4252	3180	941	120	637	115	41	42	128
	5-10S	1	4	1	67	145899			1	1807	258	13	121	71	9	20	15
				2	3	7308				119	12	2	5				
				3	10	23490				262	31	5	26	10	1		
		*			80	176697			1	2188	301	20	152	81	10	20	15
	0- 5S	1	4	1	23	51107				582	71	28	51	32	5	36	
				2	6	11948				306	14	10	9	10			
		*			29	63055				888	85	38	60	42	5	36	
	0- 5N	1	4	1	117	270317				3035	788	290	411	262	48	397	3
		2	5		7	14375				267	41	38	15	13		24	
		*			124	284692				3302	829	328	426	275	48	421	3
	5-10N	1	3 4	1	30	67895				304	487	19	164	59	3	117	7
		2	5		2	3703				24	24	4	5	1		2	
		*			32	71598				328	511	23	169	60	3	119	7
	10-15N	1	3 4	1	15	33478					19	48	334	38		918	
	15-20N	1	4	1	12	25404					1	14	87	9	3	689	
				3	8	16890					1	2	31	2	3	1030	
		*			20	42294					2	16	118	11	6	1719	
	20-25N	3	9		1	4901					65	1	53	13		12	
95- 90W	20-25S	1	3 4	1	1	2146			5	13	2						
	15-20S	1	4	1	1	2436			1	8	1						
	10-15S	1	4	1	200	437245			3403	4349	710	110	322	136	36	27	218
				2	8	17458			30	147	15	6	7		3		
				3	8	18270				234	7	8	15	2			
		*			216	472973			3433	4730	732	124	344	138	39	27	218
	5-10S	1	4	1	17	37149				415	45	5	30	26	5	9	13
	0- 5S	1	4	1	78	171204				3414	1402	206	171	39	7	12	6
	0- 5N	1	4	1	80	181112				1861	912	247	334	187	44	341	
	5-10N	1	4	1	12	26013				94	144	5	57	36	7	113	
	10-15N	1	4	1	2	5278					2	10	41	6		75	
	15-20N	1	4	1	1	2668							8	5		88	
	20-25N	3	9		2	9801					75	1	109	33		21	
90- 85W	20-25S	1	3 4	1	14	29287			307	273	35	6					
				2	23	48030			508	763	53	5					
		*			37	77317			815	1036	88	11					
	15-20S	1	4	1	16	36278			254	521	182	10		1			
	10-15S	1	4	1	6	12876			45	65	26	2	3	5			2
	5-10S	1	4	1	3	7598				12	10		12	8		1	
	0- 5S	1	4	1	14	28443				1118	20	45	61	15	5	3	
		4	6		21	36212						47	927	5	7	19	
		*			35	64655				1118	20	92	988	20	12	22	
	0- 5N	1	3 4	1	51	117424				1670	175	227	164	95	22	282	
		4	6		5	8541				5	14	5	61	14	7	16	
		*			56	125965				1675	189	232	225	109	29	298	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
90- 85W	5-10N	1	3 4	1	2	4466					14		10	12		36	
	25-30N	3	9		1	4901					7	1	40	12		15	
85- 80W	25-30S	1	3 4	1	29	65424			73	941	5	66					
	20-25S	1	4	1	122	267248			795	5157	310	59	1	1			3
				2	16	34916			146	709	35	5		1			
		*			138	302164			941	5866	345	64	1	2			3
	15-20S	1	4	1	24	57564			246	1110	188	5					
	5-10S	1	4	1	19	39046				681	152	386	8				
				3	2	4988				200	15	36					
		*			21	44034				881	167	422	8				
	0- 5S	1	4	1	144	291529				10242	283	1404	412	9	6	16	
				3	10	20996				486	19	280	24				
		2	5		98	158752				6238	151	674	129	35	11	97	
		4	6		70	151983				1968	309	1369	718	180	56	728	
		*			322	623260				18934	762	3727	1283	224	73	841	
	0- 5N	1	3 4	1	89	202149				3380	545	316	209	138	38	480	
	15-20N	3	9		25	59672			174	11	364	10	83	682		5	
80- 75W	25-30S	1	3 4	1	21	39950			20	1162		13		1			
	20-25S	1	4	1	13	26499			7	270		1					
	15-20N	3	9		45	145666	1		416	29	2183	21	139	1804		23	
	20-25N	3			7	14142			30	1	97	1	7	92			
	25-30N	3			23	67731			1027	12	624	4	148	249		40	
75- 70W	20-25N	3			58	120591			736	12	1027	6	68	904		28	
		6	7		5	11189			267		30		10	34			
		*			63	131780			1003	12	1057	6	78	938		28	
	25-30N	3	9		7	14225			224		80	2	17	59		11	
70- 65W	10-15N	3			2	9801			13	17	235		13	8		28	
	15-20N	3			5	11921			41	17	117	2	19	19		2	
	20-25N	3	7		12	24857			455	2	31	1	16	48		5	
		6			15	33499			1110	3	59		34	50		2	
		*			27	58356			1565	5	90	1	50	98		7	
65- 60W	10-15N	3	9		4	6837			1	7	85	2	4			10	
	20-25N	6	7		12	25939			1028	10	25	5	15	42		2	
	25-30N	6			3	7392			181				3	3			
	30-35N	6			2	3545			47		2		3				
60- 55W	5-10N	3	9		7	13673				10	246			4		150	
	15-20N	6	7		13	29837			1327	5	29			7			
	40-45N	6			2	3528			111	34	3						
55- 50W	35-40S	6			3	7560			381	92	97	45		2			
	30-35S	6			25	47762			1609	1319	549	528		2		3	17
	5-10N	3	9		4	6837			4	8	74		8			93	
	15-20N	6	7		22	48485			2382	20	72	15	18	7			
	20-25N	6			3	7459			185				2	2			
	40-45N	6			30	62395			3798	1077	15	2		2			
50- 45W	30-35S	6			168	347930		2	20877	3110	659	4909	12	17	2	30	10
	20-25S	6			3	8064			405	3	20	49				5	
	0- 5N	3	9		2	10823			42	19	115	2	4	4		96	
	5-10N	3			38	93769			426	528	2683	17	119	48		99	
	15-20N	6	7		20	44360			1050	10	27	8	13	27		74	
	20-25N	6			7	14918			526		12			3			
	40-45N	6			12	24998			1179	358	2			2			2
45- 40W	30-35S	6			5	10080			319	86	2	2				7	7

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
45- 40W	0- 5N	3	4		15	74929			160	128	1521	31	53	18		330	
	5-10N	3			11	22651			114	155	117	2	6	23		13	
	10-15N	3			11	22651			161	271	143	4	4	12		8	
	15-20N	6	7		40	89376			3236	86	76	27	34	17		102	
40- 35W	0- 5N	3	9		15	23232			41	33	399	7	12	12		36	
	5-10N	3			18	35574			138	157	601	15	1	12		21	
	10-15N	3			76	149411			615	2352	793	73	28	56		109	
35- 30W	0- 5N	3			29	46464			81	192	474	42	48	40		227	
		6	7		12	30643			67	79	464	32	12	18		217	
		*			41	77107			148	271	938	74	60	58		444	
	5-10N	3	9		29	56410			160	273	1056	34	7	33		29	
		6	7		7	17741	2		44	74	193	15	3	5		29	
		*			36	74151	2		204	347	1249	49	10	38		58	
	10-15N	3	9		73	139682			237	1496	1437	85	36	61		76	
30- 25W	5-10N	3			67	154880			183	652	2750	145	75	93		148	
		6	7		29	74894			260	375	1238	91	8	34		84	
		*			96	229774			443	1027	3988	236	83	127		232	
	10-15N	3	9		15	61420			54	185	1185	62	35	34		77	
25- 20W	5-10N	3			12	78650			64	154	1275	58	63	48		127	
20- 15W	40-45S	6	7		44	95794		1191	7								
15- 10W	40-45S	6			203	432796		7595	49								
	35-40S	6			3	7711		2	477	13							
10- 5W	40-45S	6			37	75842		1026									
5- 0W	40-45S	6			7	13448		109					5				
0- 5E	40-45S	6			2	3444		40									
	35-40S	6			5	9744		24	390								
	30-35S	6			5	10332		2	637	3		2					
	10-15S	3	1		17	30680			15	566		18	5	4		11	
	5-10S	3			5	9753			5	204		6		1		8	
5- 10E	30-35S	6	7		10	22361		12	880	44		3					
	25-30S	6			5	11189			477	84		22					
	20-25S	6			2	3528			139	87		5					
	15-20S	3	9		1	1936			16	40							
	10-15S	3			36	66580			104	824		35	19	13		6	
		6	7		2	3360			13	20		3					
		*			38	69940			117	844		38	19	13		6	
	5-10S	3	9		59	108549			16	1798	1	88	16	44		83	
10- 15E	40-45S	6	7		12	25415		274	15								
	30-35S	6			12	26242		3	1505	160	7	12					
	25-30S	6			2	3696			155	12		2					
	20-25S	6			24	57859		64	675	662		22					
	15-20S	3	9		1	2481			4	116							
		6	7		7	16027		17	141	126		5					
		*			8	18508		17	145	242		5					
	10-15S	3	9		119	220214			543	7808	173	81	19	2		1	
	5-10S	3			52	98857				3070	74	61	17				
15- 20E	40-45S	6	7		5	9593		89									
	35-40S	6			3	6300		12	67	2							
	30-35S	6			7	16027		8	904	81							

MONTH 8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	4	2	12	23664		733	235	7	1	2					
	35-40S	1	4	2	1	2494		27	30								
25- 30E	40-45S	1	4	2	1	2668		50	13								
	35-40S	1	4	1	37	72749		1095	695	125	505	34	1				2
				2	38	76988		1851	505	31	20	31					
		*			75	149737		2946	1200	156	525	65	1				2
	30-35S	1	4	1	15	25740			153	51	535	14				1	
		5			20	37775			518	60	2246	21				1	1
		*			35	63515			671	111	2781	35				2	1
30- 35E	40-45S	1	4	1	3	6902		123	55	2		2					
				2	26	54209		875	177	10		24					
		*			29	61111		998	232	12		26					
	35-40S	1	4	1	151	292245		6806	3327	639	19	142		1	1	1	
				2	521	1048936		23919	6785	1788	26	635			5		5
		*			672	1341181		30725	10112	2427	45	777		1	6	1	5
	30-35S	1	4	1	13	25905			666	24	124	5	2		2		2
		5			64	147623		1	8575	125	552	31		3	7	6	27
		*			77	173528		1	9241	149	676	36	2	3	9	6	29
	25-30S	1	4	1	7	15131			237	31	39	8	1		2	1	1
		5			3	6816			295	7	18	13					
		*			10	21947			532	38	57	21	1		2	1	1
35- 40E	40-45S	1	4	1	7	13479		325	182	6		7					
				2	17	34435		711	224	5		32					
		*			24	47914		1036	406	11		39					
	35-40S	1	4	1	56	106407		2486	1522	94	1	57			2	1	
				2	142	283414		6054	3074	297	14	188		1	2		
		*			198	389821		8540	4596	391	15	245		1	4	1	
	30-35S	1	4	2	2	3364		37	17								
		5			31	91824			3293	47	133	31	3	3	10	7	
		*			33	95188		37	3310	47	133	31	3	3	10	7	
	25-30S	1	4	1	2	4928			87	1	13	2					
		5			23	61651			1695	24	125	40	4	3	3	3	
		*			25	66579			1782	25	138	42	4	3	3	3	
	20-25S	1	4	1	2	5262			99	2	32	10	3	1	1		
	15-20S	1	4	1	1	2784			30	2	9	1	3		2		
	5-10S	1	4	1	6	13015			37	24	349	12	14		5	2	
40- 45E	40-45S	1	4	2	2	4997		42	2								
	35-40S	1	4	1	5	10440			275	86	103	5					
				2	1	2499		31	17	6							
		*			6	12939		31	292	92	103	5					
	30-35S	1	4	1	14	31888			995	116	195	7			2		2
		5			14	31294		1	1379	53	58	10	1	3	1	4	
		*			28	63182		1	2374	169	253	17	1	3	3	4	2
	25-30S	5			23	54724			1837	40	60	24	6	1	1	1	
	10-15S	1	4	1	3	7893			70	85	75	2	7	2			2
		2			11	21780			143	150	496	8	1			28	2
		*			14	29673			213	235	571	10	8	2		28	4
	5-10S	1	4	1	19	43196			169	342	604	30	31		12	2	
		2			29	58741			114	144	595	11	30	2	11	39	2
		*			48	101937			283	486	1199	41	61	2	23	41	2
	0- 5S	1	4	1	12	27121			12	180	459	16	20	2	3	3	
45- 50E	40-45S	1	4	2	17	38140		393	14			3					
	35-40S	1	4	2	1	2552		10									
	30-35S	5			9	19392			893	13	47	7	3				
	25-30S	1	4	1	19	38698			102	238	1089	27	6		8	8	3
		5			14	33228			605	45	115	36	7		3		14
		*			33	71926			707	283	1204	63	13		11	8	17
	5-10S	1	4	1	5	10542				95	67	7	2		1		
		2			1	2323				6	10		1				
		5			4	8861				84	95	3	4			1	
		*			10	21726				185	172	10	7		1	1	
	0- 5S	1	3	1	3	8300				13	58	2	8		2	2	3
			4	1	2	5324				56	74	2	3	1			
		2			38	76883			1	316	2174	40	54	8	16	17	8
		5			1	2812				7	33		11			1	
		*			44	93319			1	392	2339	44	76	9	18	20	11
	0- 5N	2			6	12378				38	115	6	6		1	1	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ,フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
50- 55E	40-45S	1	3 4	2	1	2499		34	3								
	30-35S	1	4	1	2	5220			171	15	3						
		5			13	31504			1579	55	27	11				1	
		*			15	36724			1750	70	30	11				1	
	25-30S	1	3 4	1	14	31216			1073	111	21	16	1			1	
		5			95	249524			7847	104	226	115	38	3	28	51	
		*			109	280740			8920	215	247	131	39	3	28	52	
	20-25S	5			7	18131			446		36	9	7	1	4	4	
	5-10S	1	3 4	1	10	22904			159	114	503	6	3	2	1		
		2	5		7	15682				52	254	1	31		1	21	
		*			17	38586			159	166	757	7	34	2	2	21	
	0- 5S	1	2 3	1	5	12391				70	202		7			2	12
			3 4	1	35	81442			48	857	3625	14	64	2	3		
		2	5		192	380446			175	3162	14165	57	338	13	40	87	103
		*			232	474279			223	4089	17992	71	409	15	43	89	115
	0- 5N	1	3 4	1	7	16565				66	715	3	22	1	6	1	
55- 60E	30-35S	1	4	1	5	9187			278	45	1	3					
		5			18	41123			1883	160	24	7					
		*			23	50310			2161	205	25	10					
	25-30S	1	2 3	1	2	4208			104	30		5					
		5			16	33663			1167	75	14	9	3	1		11	
		*			18	37871			1271	105	14	14	3	1		11	
	20-25S	5			3	6816			163		16	1				1	
	10-15S	1	3 4	1	8	17546			74	55	615	1		1	7	6	
	5-10S	1	4	1	5	9556			10	19	29	2	1	2			
		2	5		4	6861				39	40		22	4	4	2	
		*			9	16417			10	58	69	2	23	6	4	2	
	0- 5S	1	3 4	1	29	65105			5	517	1597	14	85	7	6	9	
		2	5		30	58867			7	321	1146	17	53	5	1	42	46
		*			59	123972			12	838	2743	31	138	12	7	51	46
	0- 5N	2			4	7006				27	44	1	5		5	12	
60- 65E	30-35S	5			1	2833			214	28							
	25-30S	5			1	2187			53	6		1					
	20-25S	5			3	7543			128		14	1	3		1	3	
	10-15S	1	3 4	1	1	2366				17	84	1			2	5	
	5-10S	2	5		4	6650				10	62		15	2		1	
	0- 5S	1	3 4	1	1	2784				23	32	1	1			1	
		2	5		7	13902			1	63	90		15	10	2	2	
		*			8	16686			1	86	122	1	16	10	2	3	
	0- 5N	2			18	35030			12	401	709	15	13	21	4	25	
65- 70E	40-45S	1	3 4	2	3	7496		55	21								
	30-35S	1	4	1	2	5011		2	93	68							
				2	1	2436		3	57	7							
		*			3	7447		5	150	75							
	0- 5S	1	4	1	6	13259				75	160			6	1		
		2	5		11	21018			1	138	255	4	5	8	1	21	
		*			17	34277			1	213	415	4	5	14	2	21	
70- 75E	30-35S	1	3 4	1	1	2575		1	32	73		1					
	25-30S	1	4	1	8	18444		7	306	397		5					
	5-10S	1	4	1	13	29963			2	224	362	8	9	17	1	6	
	0- 5S	1	4	1	53	119113			7	793	2255	30	24	117	22	19	8
75- 80E	40-45S	1	4	2	9	17603		168									
	30-35S	1	4	1	1	2714			72	49							
	25-30S	1	4	1	7	16008		8	371	239		5					
				2	1	2320			6	6	1	1	1				
		*			8	18328		8	377	245	1	6	1				
	5-10S	1	4	1	5	10700				114	116	1	5	1	3	3	
	0- 5S	1	4	1	13	26441			1	226	376	3	3	9	5	1	
80- 85E	35-40S	1	4	1	2	4176		6	17			1					
	25-30S	1	4	1	1	2436			96	106		1					

本表I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
80- 85E	0- 5S	1	3 4	1	6	13920				92	230		8	8	2	3	
85- 90E	35-40S	1	4	1	5	10440		67	1								
				2	10	21228		157									
		*			15	31668		224	1								
	25-30S	1	4	2	3	6960			32	31	28	2	5				
	0- 5S	1	4	1	17	37758			6	261	413	17	10	36	2	3	1
90- 95E	40-45S	1	4	1	32	66839		588									
				2	13	26506		194									
		*			45	93345		782									
	35-40S	1	2 3	1	2	3424		18									
				2	17	34477		294	2								
			4	1	29	61734		476									
				2	9	17522		194									
		*			57	117157		982	2								
	25-30S	1	4	1	1	2540			30	24		3					
	5-10S	1	4	1	5	9790			5	84	101	5	3	10	3		
	0- 5S	1	4	1	3	7215				35	71	8	2	13			
	0- 5N	1	4	1	1	2436				20	38	2		2	1		1
95-100E	40-45S	1	2 3	2	58	117318		1692	7								
			3 4	1	73	152308		1253									
				2	198	427792		4304									
		*			329	697418		7249	7								
	35-40S	1	2 3	1	5	10187		58									
				2	67	139445		1106	28								
			3 4	1	94	195567		1730	72								
				2	190	424954		3282	147								
		*			356	770153		6176	247								
	30-35S	1	4	1	21	42978		41	1076	718	1	2	3				
	25-30S	1	2 3	1	2	3647			5	85		5					
			3 4	1	3	7726		1	82	114		3					
		*			5	11373		1	87	199		8					
100-105E	40-45S	1	2 3	2	22	43579		498									
			3 4	1	81	168884		1828									
				2	310	646040		7179				2					
		*			413	858503		9505				2					
	35-40S	1	2 3	1	42	85588		845	2								
				2	135	273621		3069	23								
			3 4	1	158	329843		3406	50								
				2	309	677292		6764	89			2					
		*			644	1366344		14084	164			2					
	30-35S	1	4	1	3	7412		12	252	46							
	25-30S	1	2 3	1	5	10942		2	13	120	2	7					
			3 4	1	3	7610		12	32	89		3					
		*			8	18552		14	45	209	2	10					
	5-10S	1	4	1	6	13224			117	73	35	3	1	3	14		
				2	7	13920			74	51	59		3				
		*			13	27144			191	124	94	3	4	3	14		
105-110E	40-45S	1	2 3	1	2	3507		15									
			3 4	1	2	4942		53									
				2	17	37964		339									
		*			21	46413		407									
	35-40S	1	2 3	1	3	7014		37									
				2	12	21092		274									
			3 4	1	14	29261		318									
				2	38	78641		923	26	2		5					
		*			67	136008		1552	26	2		5					
	25-30S	1	2 3	1	3	7295			12	80	10	3					
			3 4	1	14	31738		12	137	536	27	17			1	8	
				2	7	16311		24	2	193	21	7					
		*			24	55344		36	151	809	58	27			1	8	
	10-15S	1	4	1	1	2494			3	32	1	1			1		
	5-10S	1	4	1	26	51991			17	811	832	21	10	3	84	13	2
				2	1	2552			1	34	12	2			2		
		*			27	54543			18	845	844	23	10	3	86	13	2
110-115E	35-40S	1	4	2	15	28304		603	132	22		23					
	25-30S	1	2 3	1	2	3647			7	38	15	5					
			3 4	1	1	2645			14	37	15	1					
		*			3	6292			21	75	30	6					
	15-20S	1	2 3	1	13	29392				95	1002	35			33	2	

MONTH　8　　　　Page 103

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
110-115E	10-15S	1	4	2	6	12667			237	111	122	5	1	6	9		
	5-10S	1	3	1	27	61373			230	778	880	37	3		38	5	
			4	1	70	142947			220	2161	4280	194	10	5	87	8	78
				2	1	2552			5	12	13		1	2	5		
		*			98	206872			455	2951	5173	231	14	7	130	13	78
115-120E	35-40S	1	4	2	2	4872		107	44	3	1	2					
	10-15S	1	3	1	2	3647			5	35	23	3					
			4	1	26	54938		3	1030	389	683	27	6	2	16	14	22
		*			28	58585		3	1035	424	706	30	6	2	16	14	22
	5-10S	1	4	1	17	36842			168	219	710	24	5	1	35	3	29
120-125E	5-10S	1	1	1	2	2520				34	36				2		
	0- 5S	1	1	1	23	30072				487	609	17		8	29	4	8
			3	1	7	13360				279	229	8			3		
		*			30	43432				766	838	25		8	32	4	8
	20-25N	1	1	3	6	5040				2	63					13	
	25-30N	1	1	1	6	7875					21			6	2		
125-130E	5-10S	1	2	1	2	2625				8	6		2	2			
	0- 5S	1	1	1	25	32424				122	567	8		6	25	11	4
			2	1	10	12815				181	253	10		2	15	2	
			3	1	32	51590				314	1298	12		12	68		
		*			67	96829				617	2118	30		20	108	13	4
	20-25N	1	1	3	6	15593					4	2		6		2	
	25-30N	1	1	1	4	5250					15			2			
				3	59	61089			2	4	179		2	8		134	2
		*			63	66339			2	4	194		2	10		134	2
	30-35N	1	1	3	13	5796									44		
130-135E	35-40S	1	4	2	1	2088		2									
	5-10S	1	1	1	4	4704				13	55	2					
	0- 5S	1	1	1	21	30660				126	853	19		6	74	4	
			2	1	27	36747				384	1143	25		12	85	29	
			3	1	12	21042				252	519	10			32		
		*			60	88449				762	2515	54		18	191	33	
	25-30N	1	1	3	4	2835					4						
	30-35N	1	1	1	17	16548					19	8	6	29		42	
				3	11	7980				6	19			2		6	
		*			28	24528				6	38	8	6	31		48	
135-140E	45-50S	1	4	2	1	2668		16									
	0- 5N	1	2	1	6	9901				29	69			8	4		
			3	1	7	10187				119	174						
		*			13	20088				148	243			8	4		
	5-10N	1	2	1	4	6601				27	118			8			
			3	1	15	23464				301	429						
		*			19	30065				328	547			8			
	10-15N	1	2	1	4	6601				25	31			8			
140-145E	45-50S	1	3	1	5	10020		72			5						
				2	5	10521		33									
			4	2	27	57379		281									
		*			37	77920		386			5						
	40-45S	1	3	2	3	7014		28									
			4	2	16	33431		165									
		*			19	40445		193									
	0- 5S	1	4	1	3	6902				5	331			10	3	43	36
	0- 5N	1	1	1	22	25824				113	925			30			
	5-10N	1	1	1	51	91030			5	382	675	27		102			
			2	1	62	114353			6	598	1293	17		97	4	17	
		*			113	205383			11	980	1968	44		199	4	17	
	10-15N	1	1	1	2	3738			6	6	25	2		2			
	15-20N	1	1	1	29	65856			361	67	657	4		50			
	25-30N	1	1	3	8	15908				111	44	42					
	30-35N	1	1	1	95	173292			8	46	32	632	21	11	2	6	
				2	160	298305				80	84	960	8	13		11	
				3	105	190071			2	53	13	930	23	15		4	
			2	1	23	44390				129	17	181	2	4	2		21
		*			383	706058			10	308	146	2703	54	43	4	21	21

本表I　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH　8　　　　Page 104

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu M	シロカジキ Ba.M	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-145E	35-40N	1	11	1	8	7560			29	2	4	13	69				
				2	23	26565	29			4		2	15				
				3	90	99939	50			13	4	258	69			2	
		*			121	134064	79		29	19	8	273	153			2	
	40-45N	1	1	2	53	32365	50				2		2				
				3	4	2520	2						2				
		*			57	34885	52				2		4				
145-150E	45-50S	1	23	1	3	6680		48			2						
				2	5	9519		63									
			4	1	12	25474		119									
				2	67	136764		1173	1								
		*			87	178437		1403	1		2						
	40-45S	1	23	1	60	113159		752	3	3	20	3	2				
				2	122	235821		1875	23						13		
			34	1	36	71868		455	5								
				2	348	686639		7839	22			12					5
		*			566	1107487		10921	53	3	20	15	2		13		5
	10-15S	1	4	1	2	4541			1	1	68	1			2	3	
	5-10S	1	4	1	19	36795			42	117	698	3	6	19	13	90	31
	0- 5S	1	4	1	8	16310	1			13	646	1		21	1	87	32
	0- 5N	1	11	1	65	88905				159	2580			116	5		
				3	13	25017			8	51	285	3		40	13	156	
		*			78	113922			8	210	2865	3		156	18	156	
	5-10N	1	1	1	3	3901				19	32						
			22	1	8	13433				52	639	4		12	2	10	8
		*			11	17334				71	671	4		12	2	10	8
	10-15N	1	11	1	2	2520				6	23			4			4
	15-20N	1	1	1	4	9408				2	67			2			
	25-30N	1	1	2	27	51450			296	164	63	170	11	4			
	30-35N	1	1	1	13	23100			2	2		36		2			
				2	21	41790				13	4	122		2	2		
				3	8	15225				2		50				4	
		*			42	80115			2	17	4	208		4	2	4	
	35-40N	1	1	2	4	6720							8			2	
				3	11	13440	6						2				
			22	1	2	3242							23				
		*			17	23402	6						33			2	
	40-45N	1	11	2	57	57876						116	168				
				3	15	21945	8					21	6				
		*			72	79821	8					137	174				
150-155E	40-45S	1	23	2	3	6346		42									
	35-40S	1	3	1	132	254759	2	4203	990	3	5	135	7				7
				2	5	8601		134	47								
			34	1	42	84796	1	1354	587	3	5	29	5				
				2	90	183657		3458	712	1	2	136	2	1			
		*			269	531813	3	9149	2336	7	12	300	14	1			7
	30-35S	1	23	1	48	93862		219	718	162	464	240	20	2			15
				2	2	2505			18								
			34	1	12	25015		166	150	8	216	29					
				2	2	4408		13	61		3	1					
		*			64	125790		398	947	170	683	270	20	2			15
	25-30S	1	23	1	52	100785			322	142	2548	374	27	13	7		3
			34	1	31	63568			217	101	704	235	13	2	5		1
				2	6	12296		157	146	6	46	3	2				
		*			89	176649		157	685	249	3298	612	42	15	12		4
	20-25S	1	23	1	37	72954	3		817	102	154	418	45	7	2	5	7
			34	1	12	24499			612	17	29	111	13		2	3	7
				2	1	2529			66	2	5		2				
		*			50	99982	3		1495	121	188	529	60	7	4	8	14
	15-20S	1	23	1	5	9185			58	3	52		2	3		27	15
	10-15S	1	3	1	12	22295			132	32	481	7	10	5	2	32	37
			34	1	5	9454				7	158			2	2	9	2
		*			17	31749			132	39	639	7	10	7	4	41	39
	5-10S	1	22	1	6	9959				6	158			12	6	33	98
			23	1	27	57540			13	235	1151	15		18	45	164	27
			34	1	37	74861			1	95	2188	6	2	44	85	400	116
		*			70	142360			14	336	3497	21	2	74	136	597	241
	0- 5S	1	22	1	17	29876				54	928			12	23	85	235
			23	1	8	16700				109	444	2		10	7		
			34	1	14	24786				77	1145			29	13	56	45
		*			39	71362				240	2517	2		51	43	141	280
	0- 5N	1	11	1	91	116929				635	2752	8		129	24	13	
				3	27	50034			3	153	629	11		97	24	312	
			22	1	27	61953				268	730			58			
			33	1	7	10788				28	185			12	2	3	35

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-155E	0- 5N	*			152	239704			3	1084	4296	19		296	50	328	35
	5-10N	1	1	1	27	36756				113	490	3		24	11		51
				2	3	5326				5	3			16			
				3	8	15010				22	108			22		19	
			2	1	10	22774				87	62			39	2		
			3	1	7	12692			2	92	254			18	2		
		*			55	92558			2	319	917	3		119	15	19	51
	10-15N	1	1	1	11	15007				53	126	2		23	2		
				2	2	3990				4	8			4			
			2	2	19	42846				176	266	4		106	6	2	
			3	1	3	4743				8	20			12	2		
		*			35	66586				241	420	6		145	10	2	
	15-20N	1	1	1	8	16800			15	2	36			23		19	
	20-25N	1	1	2	4	8610			23		17			29			
	30-35N	1	1	1	4	5775						25					
	35-40N	1	1	1	8	14028				15		38					
				2	29	44940	2			6		8	95	4		2	
				3	15	28455				2		19					
			2	1	4	6485				2			48				
		*			56	93908	2			25		65	143	4		2	
155-160E	35-40S	1	3	1	5	9686		68	63			2	2				
			4	1	2	4582		22	36		1	1	1				
				2	2	3828		46	49								
		*			9	18096		136	148		1	3	3				
	30-35S	1	3	1	2	3591			23	8	15	3	5				
				2	5	9686		60	58			10	2				
			4	1	3	7308			19	12	51	7	2				
		*			10	20585		60	100	20	66	20	9				
	25-30S	1	3	1	38	78326		5	543	140	94	504	53	5	7	8	20
			4	1	12	23490			486	26	48	68	46	2		1	
				2	8	17632			361	17	36	20	22	3			
		*			58	119448		5	1390	183	178	592	121	10	7	9	20
	20-25S	1	3	1	60	124286	7		3170	147	230	157	134	5		7	18
			4	1	6	12180			379	19	28	36	9				7
				2	3	7563			161	8	29	19	15	1			
		*			69	144029	7		3710	174	287	212	158	6		7	25
	15-20S	1	4	1	5	10162	1		216	22	9		2	1	2	36	9
	10-15S	1	3	1	5	10772			53	13	77			18	2		
			4	1	10	22772			152	14	425	1		28	2	36	20
		*			15	33044			205	27	502	1		46	4	36	20
	5-10S	1	2	1	2	3358				2	93			2		2	48
			3	1	2	3591			10	3	28			2	5		
			4	1	10	20619				73	669			5	9	24	52
		*			14	27568			10	78	790			9	14	26	100
	0- 5S	1	2	1	42	80751			2	376	3569	2		50	15	4	69
			3	1	37	70708			25	406	2664	2		45	20		72
			4	1	8	16037				35	535	1		6	6	14	41
		*			87	167496			27	817	6768	5		101	41	18	182
	0- 5N	1	1	1	38	56576				108	772	3		56	13		3
			2	1	12	19188			4	147	342			14		4	6
			3	1	12	23313				199	424	2		5	3		
		*			62	99077			4	454	1538	5		75	16	4	9
	5-10N	1	1	1	167	248179			22	890	3094	3	5	239	5	16	126
				2	19	37660				73	339	3		97		13	11
				3	5	10626				3	97			22			
			2	1	44	72124			6	421	1040	6		68			
		*			235	368589			28	1387	4570	12	5	426	5	29	137
	10-15N	1	1	1	40	76041			21	212	435	4		134		4	
				2	71	140553			48	410	557	6		407	2	19	
			2	1	8	17138			4	21	118			46		2	
		*			119	233732			73	643	1110	10		587	2	25	
	15-20N	1	1	1	34	73164			113	46	288	6		158	2	36	2
				2	59	120540			397	32	634	8	2	376		113	
				3	4	8400					8			25		4	
		*			97	202104			510	78	930	14	2	559	2	153	2
	20-25N	1	1	2	2	4305					4			19		6	
	35-40N	1	1	1	99	175831			36	340	34	15	216	8		2	
				2	27	49665	2			6		6	71	2			
				3	13	25326				8		13	69				
			2	1	8	13520	2			50	2		21				
				2	6	11580						8	54				
		*			153	275922	4		36	404	36	42	431	10		2	
	40-45N	1	1	2	53	86138	4		13			174	2				
				3	44	85166	8		170	6		34	8				
			2	1	21	42672			6			85	15	2			
				2	2	4516						37					
		*			120	218492	12		189	6		330	25	2			

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 8　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 106

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
160-165E	25-30S	1	4	1	6	12354			210	10	52	10	23	2			
	20-25S	1	3	1	10	20681			671	22	62	20	28		2		
	5-10S	1	3	1	7	13627			12	27	187			13	2		32
	0- 5S	1	3	1	7	13627			5	55	633			2	5		73
	0- 5N	1	1	1	242	369369	3		19	1644	9528	24	3	406	8	43	91
				2	3	5326				3	8			22		11	
			2	1	154	276438			10	1556	7344	6		345	14	56	46
			3	1	17	36072				35	793			22			
		*			416	687205	3		29	3238	17673	30	3	795	22	110	137
	5-10N	1	1	1	334	529688			48	2499	8880	13	8	363	16	22	113
				2	13	26900			3	48	180		3	116		27	
				3	11	21049				16	129			43	3		
			2	1	135	217164			15	1559	4130	6		282		4	2
		*			493	794801			66	4122	13319	19	11	804	19	53	115
	10-15N	1	1	1	17	31500			8	61	141			151		2	11
				2	15	29820			50	69	124			111		13	
			2	1	4	6987			4	4	125			12			
		*			36	68307			62	134	390			274		15	11
	20-25N	1	1	1	27	54600			65	183	254	4	99	164	4	42	46
	35-40N	1	1	1	17	31878			2	36			19				
				2	46	93450			2	27		27	353	11			
			2	2	12	23160				4		12	174	2		27	
			3	1	17	31730			23	22		2	53	2	2		
		*			92	180218			27	89		41	599	15	2	27	
	40-45N	1	1	1	48	65163	4		53	61	25	21	34				
				2	111	205863	50		3799	6		166	27				
				3	23	43470	6		111	6		25	6				
			2	1	8	17370	2					14					
				2	8	15537	4		48			52	2				212
		*			198	347403	66		4011	73	25	278	69				212
165-170E	30-35S	1	3	1	52	102371	7	48	960	1169	33	68	37	8			
				2	10	21543		10	154	286	3	15	3				
			4	1	8	16460		2	180	148	2	1	3				
				2	12	23125	1	9	234	223		16	7				
		*			82	163499	8	69	1528	1826	38	100	50	8			
	25-30S	1	3	1	7	12943		2	84	110	40	22	8				
			4	1	5	10022		1	143	17	13	13	13				
		*			12	22965		3	227	127	53	35	21				
	0- 5S	1	3	1	3	6814			12	3	160			3	3		7
	0- 5N	1	1	1	56	105986			8	487	2120			204	3	35	51
				2	16	31957				121	594			48	3	43	
			2	1	145	246866			15	1426	7197		2	347	23	33	
			3	1	23	50501				53	1278	3		125			
		*			240	435310			23	2087	11189	3	2	724	29	111	51
	5-10N	1	1	1	32	58104				538	1275			124			
			2	1	73	145985			8	583	4103			199	6	60	
		*			105	204089			8	1121	5378			323	6	60	
	35-40N	1	1	2	17	31878						42	124			2	
	40-45N	1	1	2	13	25200	2		176	2		8					
170-175E	35-40S	1	3	1	12	21126		114	127			22					
			4	1	1	2268			12	43	1	1					
		*			13	23394		114	139	43	1	23					
	30-35S	1	3	1	22	44881	7	5	296	558		32	30				
				2	18	38919		7	342	389		18	10				
			4	1	14	28066		45	415	349		21	5				
				2	43	80144	3	31	652	813	1	44	14	1			
		*			97	192010	10	88	1705	2109	1	115	59	1			
	25-30S	1	4	1	8	15677		1	209	202		3	1				
	20-25S	4	6		2	4914			122	2	19	2	2				
	0- 5S	1	3	1	18	37475			77	52	1106			97	7		65
	0- 5N	1	2	1	2	4285				14	139			4		10	
	5-10N	1	2	1	12	21230				95	560			93			
			3	2	2	3006				12	25			17			
		*			14	24236				107	585			110			
	10-15N	1	3	1	2	2505				5	12			2			
				2	5	9102				17	62			55			
		*			7	11607				22	74			57			
175-180E	40-45S	1	4	2	1	2494		8				1					
	35-40S	1	3	1	35	61089	2	379	212	18		72					
				2	17	32181		122	140			23					
			4	1	13	24925		164	95	9		37					
				2	136	253564	2	2365	832	42		347					

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
175-180E	35-40S	*			201	371759	4	3030	1279	69		479					
	30-35S	1	3 4	2	8	16083	1	24	280	101		1	2				
	25-30S	1	2 3	1	20	43286		13	1299	94	40	5	13				10
			3 4	2	1	2436			78	21			1				
		4	6		56	117936			4294	257	311	47	49				
		*			77	163658		13	5671	372	351	52	63				10
	0- 5S	1	2 3	1	13	16560				127	222		2	37			
	0- 5N	1	3	1	3	7081			2	38	67			47			
			3 4	1	9	19853				77	507			75			12
		*			12	26934			2	115	574			122			12
	5-10N	1	2 3	1	12	23447				112	416			62			
				2	18	33567				150	234	2		160			5
			3 4	1	20	42108				208	848		2	186		3	14
		*			50	99122				470	1498	2	2	408		3	19
	10-15N	1	2 2	1	19	39372				110	511			122	4		
	15-20N	1	2	1	12	23623				102	386			98			
180-175W	35-40S	1	2 3	1	7	13360		85	77			5					
			4	1	1	2297		23	2			1					
				2	27	50698		520	302			66					
		*			35	66355		628	381			72					
	30-35S	1	4	2	6	10956	2	43	66			2					
	25-30S	4	6		21	37838			2258	91	77	9	9				
	20-25S	4			2	3931			117		26						
	0- 5N	1	2 3	1	7	13360				47	175			82		2	
			3 4	1	1	2204				8	17			6		1	
		*			8	15564				55	192			88		3	
	5-10N	1	2 3	1	67	144088				992	1194	50	5	606	3	18	17
			3 4	1	6	12296				63	110		3	42			3
		*			73	156384				1055	1304	50	8	648	3	18	20
175-170W	25-30S	4	6		40	63812			3660	161	311	35	28				14
	0- 5N	1	2 3	1	3	6847				35	65			13			8
	5-10N	1	3	1.	28	59369				418	321		3	284	2	3	12
			3 4	1	6	11716				96	35		1	46			
		*			34	71085				514	356		4	330	2	3	12
170-165W	25-30S	4	6		23	43384			3047	59	28		12				
	20-25S	4			19	33696			1610	33	33		33				
	0- 5N	1	2 3	1	3	6847				12	32		3	7			
	5-10N	1	3	1	35	72111				676	621	8	5	361		2	10
			3 4	1	1	2436				2							1
		*			36	74547				678	621	8	5	361		2	11
165-160W	25-30S	4	6		59	102703			5403	115	119	5	40				12
	20-25S	4			21	34117			2148	91	44	2	14		2		12
	10-15N	1	2 3	1	10	20040				326	10		63	72	2		
160-155W	25-30S	4	6		68	118357			8548	206	152		56	7		5	
	0- 5N	1	2 3	1	8	17819				150	62	2	2	17	2		2
			3 4	1	23	48877				459	289	3	5	43		2	8
		*			31	66696				609	351	5	7	60	2	2	10
	5-10N	1	2 3	1	5	9937				55	10			32			
			3 4	1	2	4901				39	9	1		9			
		*			7	14838				94	19	1		41			
	10-15N	1	2 3	1	5	10145				87	7		13	10		3	
	15-20N	1	3	1	10	20666			2	214	2		23	23		35	18
155-150W	0- 5S	1	3 4	1	1	2552					1			1			1
	0- 5N	1	2 3	1	57	120324			2	544	2056	17	15	35	8	2	17
			4	1	65	132538				889	1459	14	6	79	7	5	31
		*			122	252862			2	1433	3515	31	21	114	15	7	48
	5-10N	1	2 3	1	28	57448				725	125	15	13	157	2		
			3 4	1	60	125800				1848	401	17	21	223	8	7	41
		*			88	183248				2573	526	32	34	380	10	7	41
	10-15N	1	2 3	1	2	3507				8		2					
			2 4	1	3	7685				58	26		15	10			8
		*			5	11192				66	26	2	15	10			8

MONTH 8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-150W	20-25N	1	23	1	12	25134			5	309	3		95	7		5	
			34	1	1	2320				17			7		1		
		*			13	27454			5	326	3		102	7	1	5	
	25-30N	1	23	1	12	23831			32	142			100	8		17	
			34	1	3	6090			2	51			17	2			
		*			15	29921			34	193			117	10		17	
	30-35N	1	23	1	43	90940			189	630	7	12	474	32		84	10
150-145W	0- 5S	1	34	1	1	2378				2	2	1				3	
	0- 5N	1	23	1	25	56329				675	386	2		18	2	2	20
			34	1	31	64712				652	427	7	8	35	1		20
		*			56	121041				1327	813	9	8	53	3	2	40
	5-10N	1	23	1	23	55427				688	160	2	12	55	2		7
			34	1	31	64012				861	215	14	16	116	3	3	1
		*			54	119439				1549	375	16	28	171	5	3	8
	20-25N	1	23	1	2	3591				20			3				
	25-30N	1	3	1	42	86013			28	708	23	8	347	25		73	23
			34	1	15	32840			5	263	3	2	161	12		7	
		*			57	118853			33	971	26	10	508	37		80	23
	30-35N	1	23	1	2	3591			2	8			12	2		7	
145-140W	5-10S	1	34	1	1	2552				9	7	1		1	1	10	20
	0- 5S	1	4	1	20	43384				478	420	9	9	19	2	15	9
	0- 5N	1	4	1	3	7865				21	1	1		2	1	1	1
	5-10N	1	23	1	17	37876				665	321	15	10	99		2	2
			34	1	10	22777				151	111	3	6	32		2	43
		*			27	60653				816	432	18	16	131		4	45
	20-25N	1	23	1	73	151887			15	2009	33	8	429	30	2	22	
			34	1	5	9280			1	122			14		2		
		*			78	161167			16	2131	33	8	443	30	4	22	
	25-30N	1	23	1	124	249682			53	3368	50	60	840	53	5	42	
			34	1	21	43065			2	473	10	1	99		7	2	
		*			145	292747			55	3841	60	61	939	53	12	44	
	30-35N	1	23	1	10	19389			5	112		2	100	5			

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-135W	0- 5S	1	34	1	16	34684			3	260	471	7	6	7	2	5	36
				2	2	4628				52	26		1	1			
		*			18	39312			3	312	497	7	7	8	2	5	36
	0- 5N	1	4	1	12	25341				299	67	2	10	19	1	3	1
	5-10N	1	23	1	28	56279				685	412	23	8	70	5	12	
			34	1	73	155156				2285	1101	42	68	189	17	13	2
		*			101	211435				2970	1513	65	76	259	22	25	2
	20-25N	1	23	1	28	58976				760	10	2	214	7		10	20
			34	1	1	2610				20	22		3	2			9
		*			29	61586				780	32	2	217	9		10	29
	25-30N	1	4	1	2	4640				36			14	3			
	30-35N	1	23	1	15	27129			37	152			80	3			
135-130W	5-10S	1	34	1	21	45182			95	397	237	2	5	24	2	24	14
				2	1	2401				35	5			2			
		*			22	47583			95	432	242	2	5	26	2	24	14
	0- 5S	1	4	1	29	64351			78	587	683	6	8	28	6	31	28
				2	15	30804				296	167	3	2	12	2		
		*			44	95155			78	883	850	9	10	40	8	31	28
	0- 5N	1	4	1	34	69730				835	385	28	16	31	1	5	56
				2	8	16414				175	15	1	8	9			
		*			42	86144				1010	400	29	24	40	1	5	56
	5-10N	1	23	1	17	34402				287	89	13	5	18		8	
			34	1	70	148565				2257	872	72	42	117	7	2	46
		*			87	182967				2544	961	85	47	135	7	10	46
	25-30N	1	23	1	25	45090			32	828	3	7	227	3	3		
130-125W	5-10S	1	34	1	16	34162			49	368	188	2	8	6	1	29	17
				2	3	7204				43	15	2		2	3		
		*			19	41366			49	411	203	4	8	8	4	29	17
	0- 5S	1	4	1	31	65111				1231	129	44	58	29	2	5	7
				2	7	14268				139	37		5	15	1		
		*			38	79379				1370	166	44	63	44	3	5	7
	0- 5N	1	23	1	32	62208				1002	222	25	38	38	8		
			34	1	35	75007				1072	575	43	28	52	8	2	41
		*			67	137215				2074	797	68	66	90	16	2	41

本表Ｉ　総数推定値の基本集計―月別集計結果（つづき）

MONTH 8 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
130-125W	5-10N	1	23	1	18	34569				623	157	12	30	15	3		
			34	1	43	86978				1216	454	39	27	37	3	1	201
		*			61	121547				1839	611	51	57	52	6	1	201
125-120W	10-15S	1	4	1	2	4988				114	30	1		1			
	5-10S	1	4	1	36	76212			1	900	394	6	15	14	6	7	9
				2	5	9605			1	110	30	3		5			
		*			41	85817			2	1010	424	9	15	19	6	7	9
	0- 5S	1	4	1	14	27840				380	32	17	55	12		8	21
				2	13	26001				215	90	13	3	27	6		
		*			27	53841				595	122	30	58	39	6	8	21
	0- 5N	1	23	1	2	3591				55	27		2				
			34	1	10	21915				313	126	19	20	12	2	2	31
		*			12	25506				368	153	19	22	12	2	2	31
	5-10N	1	23	1	5	10772				62	40		2	7			
			34	1	36	72284				842	331	28	73	46	3	10	65
		*			41	83056				904	371	28	75	53	3	10	65
	10-15N	1	4	1	1	2494				3	1						
120-115W	5-10S	1	4	1	16	37085				355	237	5	8	7	6	6	1
	0- 5S	1	4	1	7	14587				219	43	1	16	5	2	1	1
				2	9	18525				197	65	3	6	13			
		*			16	33112				416	108	4	22	18	2	1	1
	0- 5N	1	4	1	6	12412				71	59	5	13	6		1	
	5-10N	1	23	1	3	6012				30	28	5	3	7	2		
			34	1	14	30859				521	154	12	44	30	1	1	5
		*			17	36871				551	182	17	47	37	3	1	5
	15-20N	1	23	1	3	6386					27		57	2			
115-110W	10-15S	1	34	1	6	13154			53	79	32	3					
	5-10S	1	4	1	22	48337			15	393	246	12	29	3	8	14	
	0- 5N	1	4	1	20	43437				510	122	12	34	34	2	103	2
	5-10N	1	4	1	52	112892				1546	549	43	143	85	8	23	15
	15-20N	1	23	1	63	127488					421	20	1623	25	7	155	
				2	2	3407					7		53				
			34	1	92	197850				22	633	41	2723	38	5	168	1
				2	43	81896					253	5	1488	39	3	196	2
		*			200	410641				22	1314	66	5887	102	15	519	3
	20-25N	1	23	1	63	129432					205	115	2214	8		82	
				2	3	6814						10	45		2		
			34	1	109	237162					310	239	3878	23	9	625	
				2	31	58650					71	145	595	9		39	
		*			206	432058					586	509	6732	40	11	746	
	25-30N	1	23	1	3	7014					28	2	102	2		13	
				2	3	7181						33	5		2		
			34	1	13	27654					15	16	377	8		224	
		*			19	41849					43	51	484	10	2	237	
110-105W	10-15S	1	4	1	24	56388			442	467	234	20	20	8	1	41	5
	5-10S	1	4	1	65	142483			108	956	1183	27	41	39	16	9	22
				2	8	17052			2	71	129		3	5			
		*			73	159535			110	1027	1312	27	44	44	16	9	22
	0- 5N	1	4	1	20	48715				553	202	29	51	46	5	7	
		2	5		7	14375				260	106	7	10	7	2	6	
		*			27	63090				813	308	36	61	53	7	13	
	5-10N	1	34	1	20	42340				557	215	29	80	20	5	17	
	15-20N	1	4	1	6	12424					13	23	106		3	95	
	20-25N	1	23	1	20	41483					110	33	576	10	2	115	
				2	2	3407					3	7	32	2	2		
			34	1	37	80636					104	64	880	31	6	602	
				2	6	10950					12	19	219	8		27	
		*			65	136476					229	123	1707	51	10	744	
	25-30N	1	4	1	1	2552							2	3		39	
105-100W	10-15S	1	4	1	26	56341			413	403	198	24	145	13	2	9	55
	5-10S	1	4	1	20	42891			5	363	95	3	104	15	1	8	2
				2	2	4872				22	16	1	7	2			
		*			22	47763			5	385	111	4	111	17	1	8	2
	0- 5N	1	4	1	23	50542				333	204	31	58	39	3	21	
		2	5		1	2686				17	12		2			6	
		*			24	53728				350	216	31	60	39	3	27	
	5-10N	1	23	1	2	3591				10	8	2	8				

本表I　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH 8 Page 110

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
105-100W	5-10N	2	5		1	2105				11	19	2	1	1		1	
		*			3	5696				21	27	4	9	1		1	
100- 95W	15-20S	1	3 4	1	26	51330			1081	197	218	20	110	12	3	2	22
	10-15S	1	4	1	50	106807			1878	425	188	56	117	23	8	2	39
	5-10S	1	4	1	80	176436			2	2148	258	13	208	68	13	23	26
	0- 5S	1	4	1	35	74141				774	72	59	53	24	5	10	
		2	5		6	7275				117	1	6	2	1			
		*			41	81416				891	73	65	55	25	5	10	
	0- 5N	1	3 4	1	96	208957				2956	575	191	232	106	23	79	7
		2	5		19	38333				416	114	42	39	27	4	25	
		*			115	247290				3372	689	233	271	133	27	104	7
	5-10N	1	3 4	1	7	15196				115	20	10	52	5	2	1	
		2	5		7	12632				125	67	10	12	7	2	7	
		*			14	27828				240	87	20	64	12	4	8	
	10-15N	1	3 4	1	1	2274					1		6	10		38	
	15-20N	1	4	1	5	9094					2	2	17	13	1	213	
95- 90W	15-20S	1	4	1	5	10440			162	51	31	3		3			9
	10-15S	1	4	1	57	123952			1217	938	187	21	89	28	10	3	20
	5-10S	1	4	1	5	9338			9	63	3		5	3		1	32
	0- 5S	1	4	1	128	272391			9	4797	1217	307	125	75	24	9	2
				3	7	15405				225	65	29	5	2			
		2	5		5	10745				201	18	10	4	2	1		
		*			140	298541			9	5223	1300	346	134	79	25	9	2
	0- 5N	1	3 4	1	99	215446				2429	473	223	328	179	26	602	
				3	1	2610				19	1	5	8	1		3	
		2	5		5	8422				132	7	8	4	4			
		*			105	226478				2580	481	236	340	184	26	605	
	5-10N	1	3 4	1	2	5220				15	27	1	14	10		21	
	10-15N	1	4	1	3	6821					3	2	8	23	1	144	
90- 85W	25-30S	1	4	1	3	7615			114	165	3	3	1				
	20-25S	1	4	1	57	127715			1273	1817	235	8	1				
				2	39	85359			1198	899	114	14		1			
		*			96	213074			2471	2716	349	22	1	1			
	15-20S	1	4	1	305	660918			6027	8961	4932	147	17	44	3	26	48
				2	28	58864			499	782	463	21					
		*			333	719782			6526	9743	5395	168	17	44	3	26	48
	10-15S	1	4	1	77	156784			409	2293	2133	44	38	27	10	61	34
				2	5	10115			23	80	64	7		1			
		2	5		5	9529			8	54	44						
		*			87	176428			440	2427	2241	51	38	28	10	61	34
	5-10S	1	3 4	1	2	4640					97				1		
		2	5		10	18605				85	219		2				
		*			12	23245				85	316		2		1		
	0- 5S	1	3 4	1	86	186470				5395	97	336	195	39	7	60	3
	0- 5N	1	4	1	146	311970				3906	384	664	1423	206	60	524	6
85- 80W	25-30S	1	4	1	20	41760		1	67	753	9	36					
	20-25S	1	4	1	30	68113			213	849	155	7	8				1
				2	2	4988			17	27	2						
		*			32	73101			230	876	157	7	8				1
	15-20S	1	4	1	118	257448			952	5193	2392	59	9	2	1		
				2	13	27492			43	376	66	7					
		*			131	284940			995	5569	2458	66	9	2	1		
	10-15S	1	4	1	13	30092			12	237	317	10	1				
				2	2	4721				10	31						
		*			15	34813			12	247	348	10	1				
	5-10S	1	4	1	32	71694				256	1308	285	8		1	34	
				2	3	6670				15	95	2	2				
				3	5	9338				39		168					
		*			40	87702				310	1403	455	10		1	34	
	0- 5S	1	4	1	329	671662				12956	502	4072	516	59	16	68	
				2	20	43442				1180	13	254	28		3		
				3	36	74965				660	10	855	8				
		2	5		106	217975				4415	75	870	106	5	2	2	
		4	6		33	60548				494	14	3681	77	5	2	2	
		*			524	1068592				19705	614	9732	735	69	23	72	
	0- 5N	1	3 4	1	70	156863				2750	240	190	103	68	14	171	
				2	3	7540				169	20	2	6	2		2	
		*			73	164403				2919	260	192	109	70	14	173	

MONTH 8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.S.	カツオ S.J.
85- 80W	10-15N	3	9		59	125707			91	872	1517	62		35		600	
	15-20N	3			46	114033			348	13	321	10	259	1087		23	
80- 75W	20-25S	1	3 4	1	1	2146											
	10-15S	1	4	1	2	4292											
	10-15N	3	9		4	7550			15	16	44	4	64	7		35	
	15-20N	3			17	77803			352	17	762	13	215	607		12	
70- 65W	10-15N	3			7	15101			39	33	194	4	64	8		57	
	40-45N	6	7		2	2100			22	17	5		10	2			
65- 60W	45-50S	6			2	1680											
	10-15N	3	9		18	37752			44	59	930	8	12	13		44	
	15-20N	3			4	7550			2	15	122		1	4		5	
	40-45N	6	7		2	2520			18	13	3		13	3			
60- 55W	45-50S	6			2	1680											
	40-45S	6			5	5040											
	30-35N	6			2	3696			59							2	
	40-45N	6			5	10584			192	72	2	2	13				
55- 50W	45-50S	6			2	1932											
	40-45S	6			10	21168		49	395	3		17					
	35-40S	6			64	116931		131	4879	2848	324	3541					
	30-35S	6			50	85974		40	1892	1332	297	6174					2
	5-10N	3	9		76	138485			280	152	2925	11	220	57		1298	
	15-20N	6	7		3	7392			148	2	10	2		5		3	
	20-25N	6			29	62832			2695	45	52	29	3	87		12	
	40-45N	6			15	32054			801	247	7	5	5				
50- 45W	45-50S	6			2	2016											
	40-45S	6			17	36338		361	652	7		3					
	35-40S	6			24	53757		249	1366	215		54					
	30-35S	6			64	133211			2849	956	440	2438	17	3		2	
	25-30S	6			2	3360			24	12	2	32	2				
	5-10N	3	9		17	84325			390	197	5324	13	121	22		162	
	15-20N	6	7		13	29702			850	3	39	8	8	10		13	
	20-25N	6			12	26074			882	2	18			15		3	
	40-45N	6			18	38744			1043	301		8	5				
	45-50N	6			2	2100											
45- 40W	40-45S	6			2	4032		44									
	30-35S	6			2	2520			34	24		39					
	20-25S	6			3	6794			60	5	2	8		2		3	
	15-20N	6			24	52214			1463	128	25	2	2	5			
	40-45N	6			8	18129			480	40		3	3				
40- 35W	40-45S	6			2	3830		24									
	20-25S	6			13	25603			346	22	133	18	15	3		25	
	15-20S	6			3	6693			136	13	25	2	34	2			
	10-15N	3	9		33	95469			58	973	1314	88	82	79		100	
	40-45N	6	7		8	18431			391	32		3					
35- 30W	5-10N	3	9		47	89661			159	935	1867	70	34	30		42	
		6	7		7	17741			18	129	400	22	8	7		13	
		*			54	107402			177	1064	2267	92	42	37		55	

本表I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
35- 30W	10-15N	3	9		29	71511			35	583	1241	62	52	24		50	
	40-45N	6	7		3	7558			32	5		2					
30- 25W	5-10N	3	9		120	192753			266	1146	2708	125	73	58		77	
		6	7		12	30643			62	198	521	18	12	13		64	
		*			132	223396			328	1344	3229	143	85	71		141	
	10-15N	3	9		80	146870			38	1148	1663	108	88	42		81	
		6	7		10	24898			2	181	538	32	2	3		8	
		*			90	171768			40	1329	2201	140	90	45		89	
	15-20N	3	9		1	7865			1	13	109	4	2	5		7	
25- 20W	10-15N	3			2	15730				17	146	6	4	6		12	
	15-20N	3			12	78650			4	189	2467	92	52	70		122	
20- 15W	40-45S	6	7		2	4032		17									
15- 10W	40-45S	6			5	10433		62									
10- 5W	40-45S	6			5	10164		45									
	55-60N	6			2	2100											
0- 5E	55-60N	6			5	6300											
	60-65N	6			5	6300											
5- 10E	15-20S	6			10	23839			104	956		8					
	10-15S	3	9		44	82328			726	2512	8	23				1	
		6	7		42	89208			259	1929	92	99		3			
		*			86	171536			985	4441	100	122		3		1	
	5-10S	3	9		2	4719				8		11		1			
	60-65N	6	7		3	4200											
	65-70N	6			2	2100											
10- 15E	40-45S	6			17	35700		373	40			2					
	30-35S	6			5	10282		5	270	7		2					
	15-20S	3	9		10	18295			129	647		1					
		6	7		44	97902			430	4240	86	47		2			
		*			54	116197			559	4887	86	48		2			
	10-15S	3	9		163	308030			509	8153	99	143	11	6			
		6	7		52	115408			427	3343	215	84		7			
		*			215	423438			936	11496	314	227	11	13			
	5-10S	3	9		22	41806			12	945	13	40	1				
15- 20E	40-45S	6	7		3	7056		84	24								
	35-40S	6			13	26208		260	378	49		8					
	30-35S	6			5	9156		24	143			12					

本表 I 総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	3 4	2	26	43320		1530	647	13	2	7					
	35-40S	1	4	1	2	4176				39	138	5					
				2	17	28043		52	121	148	824	52	1	2	3		
		*			19	32219		52	121	187	962	57	1	2	3		
25- 30E	35-40S	1	4	1	2	3399		23	14	12	43		3	1			
				2	13	23583		737	101	132	15	16					
		*			15	26982		760	115	144	58	16	3	1			
	30-35S	1	4	1	1	2227			29	8	5	2	1				
				2	9	15544		1	13	240	313	32	2	1	1		
		*			10	17771		1	42	248	318	34	3	1	1		
30- 35E	40-45S	1	4	1	1	2239		17	8			1					
				2	3	7047		232	52	37	13	5					
		*			4	9286		249	60	37	13	6					
	35-40S	1	4	1	102	199938		4188	2402	292	8	73		1			
				2	342	667204		18886	4701	1493	97	447		1	1	1	
		*			444	867142		23074	7103	1785	105	520		2	1	1	
	30-35S	5			3	6816			284	13	1	3					
35- 40E	40-45S	1	3 4	2	1	2320		7									
	35-40S	1	4	1	60	119689		2103	1154	252	1	42					
				2	126	250242		4950	1605	434	10	205			1		
		*			186	369931		7053	2759	686	11	247			1		
	30-35S	5			1	3408			82	9							
40- 45E	25-30S	1	3 4	1	6	12818			333	3	80		2	1	1	5	2
		5			1	3408			18	21	1	1					
		*			7	16226			351	24	81	1	2	1	1	5	2
	0- 5S	1	3 4	1	6	13224			8	89	278	3	16		5	1	
45- 50E	25-30S	1	4	1	16	26645			90	752	1017	32	3	5	2	10	
		5			16	36858			508	75	81	18	9	1	7	16	
		*			32	63503			598	827	1098	50	12	6	9	26	
	20-25S	5			21	54189			648	60	108	20	11		1	156	
	15-20S	5			6	11848			80	112	36	1	1		3	40	3
	0- 5S	1	3 4	1	2	5547				2	75		1		2		
	0- 5N	1	4	1	2	5313				20	218	1	1	2		2	8
50- 55E	30-35S	5			11	28570			1260	36	16	4					
	25-30S	1	3 4	1	5	10208			287	21	10	2	1			1	
		5			21	51120			1434	65	53	24	4	7	3		
		*			26	61328			1721	86	63	26	5	7	3	1	
	20-25S	1	3 4	1	1	2552			38	1	2					2	
		5			28	73448			1704	30	126	53	4	13	11	23	
		*			29	76000			1742	31	128	53	4	13	11	25	
	15-20S	1	3 4	1	1	2784			13	14	8						
	5-10S	1	4	1	10	24360			255	90	565	8	3	2	2	3	
		5			1	3067					14		4	1		1	
		*			11	27427			255	90	579	8	7	3	2	4	
	0- 5S	1	2 3	1	10	25952			2	189	264	3	22			15	25
			3 4	1	14	33060				259	896	2	19		2	7	
		2			24	48067				221	891	6	31	1	4	22	
		5			1	3067				4	94		3				
		*			49	110146			2	673	2145	11	75	1	6	44	25
	0- 5N	1	3 4	1	9	21409				137	268	13	41	6	5	1	
		2			25	51401				408	941	18	57	11	10	29	22
		*			34	72810				545	1209	31	98	17	15	30	22
	5-10N	1	3 4	1	1	2680				1	8		19			3	
55- 60E	30-35S	1	4	1	1	2506			86	15		1					
	25-30S	1	4	1	1	2506			12		2	1	1				
	20-25S	1	4	1	2	5104			94		10		1			2	
		5			34	83514			1847	10	125	6	9	6	7	33	
		*			36	88618			1941	10	135	6	10	6	7	35	
	15-20S	5			1	3181			43		10	3					
	5-10S	1	3 4	1	20	46562			52	284	970	8	14	7	9	6	
		5			4	9202			6	104	422		3	4	4	7	21
		*			24	55764			58	388	1392	8	17	11	13	13	21
	0- 5S	1	2 3	1	5	12976			3	94	144	3	7	2		13	55
			3 4	1	55	128485			88	1205	3406	9	75	12	5	37	73

MONTH 9　　　　Page 114

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
55- 60E	0- 5S	2	5		40	84107			8	593	1623	10	35	8	7	29	
		5			9	18233			1	186	395	6	13	3	1	4	9
		*			109	243801			100	2078	5568	28	130	25	13	83	137
	0- 5N	1	2 3	1	10	25952				252	496	13	13	18	3	10	306
			3 4	1	32	77288				803	2117	49	53	22	19	24	3
		2	5		50	102874				839	1705	34	115	22	24	81	249
		*			92	206114				1894	4318	96	181	62	46	115	558
	5-10N	1	3 4	1	8	19587				196	298	16	14	8	7	3	
		2	5		8	16075				122	202	7	6	2	4	19	82
		*			16	35662				318	500	23	20	10	11	22	82
60- 65E	25-30S	1	2 3	1	2	3424			80	3	13					2	
		5			3	7543			43	4	13						
		*			5	10967			123	7	26					2	
	20-25S	5			9	20411			342	1	44	3	1			10	
	10-15S	1	3 4	1	2	5359			66	26	73			2	2		6
	5-10S	1	4	1	13	29070			2	237	635	3	17	5	3	9	5
		5			9	17466			9	185	513	6	13	3	3	1	34
		*			22	46536			11	422	1148	9	30	8	6	10	39
	0- 5S	1	3 4	1	15	34255				407	731	17	21	13	2	38	45
		2	5		24	51691			1	312	941	12	18	24	7	50	85
		5			11	23004				811	318	10	7	1	3	6	34
		*			50	108950			1	1530	1990	39	46	38	12	94	164
	0- 5N	1	2 3	1	8	21627			7	212	374	10	7	3		12	364
			3 4	1	28	65494			27	805	963	24	21	19	1	27	108
		2	5		65	128702			64	920	2603	44	52	59	21	104	290
		*			101	215823			98	1937	3940	78	80	81	22	143	762
	5-10N	1	2 3	1	12	30043				473	262	20	22	10		27	474
			3 4	1	28	66086				1126	541	34	20	31	5	22	113
		2	5		46	93442				1303	852	39	45	35	15	123	553
		*			86	189571				2902	1655	93	87	76	20	172	1140
65- 70E	40-45S	1	3 4	2	3	7093		48	1								
	30-35S	1	4	1	3	7308		22	276	167		1					
	25-30S	1	2 3	1	3	6847			47	15	10	2				5	
	20-25S	1	3	1	3	6847			75	2	8	2				3	
	15-20S	5			6	16001			139	11	37	6	4	4	1		
	10-15S	5			3	7952			1	10	53		4	3			
	0- 5S	1	3 4	1	3	6763				22	57			3	1		
	0- 5N	1	4	1	8	17881				99	331	1	6	7	1	14	55
		2	5		7	14012			12	85	224	1	5	10	2	7	
		*			15	31893			12	184	555	2	11	17	3	21	55
	5-10N	1	3 4	1	1	2784				24	21		2	2			
		2	5		1	2251				30	19						21
		*			2	5035				54	40		2	2			21
70- 75E	45-50S	1	3 4	2	1	2581		15									
	40-45S	1	4	2	1	2575		10									
	30-35S	1	4	1	9	19697			508	592	1	6					
	25-30S	1	4	1	7	14755			379	398	1	1	1				
75- 80E	30-35S	1	4	2	5	8352		2	258	322		2					
	25-30S	1	4	1	6	12528			148	67		1					
				2	16	33617		29	1073	1464	5	10					
		*			22	46145		29	1221	1531	5	11					
80- 85E	40-45S	1	4	2	2	5110		52									
	30-35S	1	4	1	6	12180		6	211	325							
				2	1	2227		1	103	93							
		*			7	14407		7	314	418							
	25-30S	1	4	1	9	20323		6	641	588	5	2					
				2	10	21854		13	506	626	7	7					
		*			19	42177		19	1147	1214	12	9					
	10-15S	1	4	1	1	2494				26	24	1	3			1	1
	5-10S	1	4	1	7	14848				206	124	6	15	10	2	2	3
85- 90E	40-45S	1	4	1	16	31801		485									
				2	46	98443		1509	2								
		*			62	130244		1994	2								
	35-40S	1	4	1	10	22574		296	2								

本表I　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
85- 90F	35-40S	1	3 4	2	44	94382		1213	24								
		*			54	116956		1509	26								
	30-35S	1	4	2	1	2680		16	37								
	15-20S	1	4	1	5	9640			9	51	155	1	3				
	10-15S	1	4	1	1	2436			1	22	68						
	5-10S	1	4	1	14	30063			15	399	291	3	13	9	6	3	21
	0- 5S	1	4	1	3	7830				53	89	2	5	3	1		
90- 95F	40-45S	1	2 3	2	18	38327		600									
			3 4	1	27	58539		683	1								
				2	43	94998		1267									
		*			88	191864		2550	1								
	35-40S	1	2 3	2	25	51812		528	3								
			4	1	39	82831		892	55								
				2	53	115233		1282	26								
		*			117	249876		2702	84								
	30-35S	1	4	1	1	2610		20	20								
				2	3	7117			50	233		2					
		*			4	9727		20	70	233		2					
	25-30S	1	4	1	2	5156			102	27	3						
				2	7	14657		3	85	189		5					
		*			9	19813		3	187	216	3	5					
	15-20S	1	4	1	2	4176					17		2		2		
	10-15S	1	4	1	17	38512			3	398	264	19	9	12	22	5	20
	5-10S	1	4	1	3	6960				108	43	1	1	3	1		
95-100E	45-50S	1	4	2	3	6264		77	60	2		2					
	40-45S	1	2 3	2	80	166942		1630									
			3 4	1	114	243983		2254	2								
				2	348	755364		7698									
		*			542	1166289		11582	2								
	35-40S	1	2 3	2	62	125843		695	7								
			4	1	161	347565		2841	106								
				2	312	682502		5385	110								
		*			535	1155910		8921	223								
	30-35S	1	4	1	3	7505		16	71	45							
				2	3	7064		7	26	88							
		*			6	14569		23	97	133							
	25-30S	1	4	1	3	7737		2	19	75	1	2					
				2	2	4744			21	79							
		*			5	12481		2	40	154	1	2					
	5-10S	1	4	1	14	31059			31	263	122	6	7	9	52	2	1
	0- 5S	1	4	1	6	12296				146	23	3		9	12	3	5
100-105E	45-50S	1	4	2	2	4234		73	26	7		1					
	40-45S	1	2 3	2	48	98764		1025	2								
			3 4	1	26	55079		341									
				2	196	417170		4163	94	19		7					
		*			270	571013		5529	96	19		7					
	35-40S	1	2 3	1	70	145875		1206	8								
				2	67	136715		1106	37								
			3 4	1	66	136636		832	34								
				2	309	687455		5866	67								
		*			512	1106681		9010	146								
	30-35S	1	4	1	1	2610		6									
				2	1	2877		2	7								
		*			2	5487		8	7								
	25-30S	1	4	2	2	5185			3	97		3	1				
	5-10S	1	4	1	29	61039			14	790	198	20	22	9	87	10	8
105-110E	40-45S	1	2 3	2	2	3424		15									
			3 4	2	6	12412		51									
		*			8	15836		66									
	35-40S	1	2 3	1	7	14028		60									
				2	5	10421		100									
			3 4	1	7	14581		71									
				2	28	58545		608	58	13		3					
		*			47	97575		839	58	13		3					
	25-30S	1	4	1	9	18618			496	137	13	7					
				2	8	17590		8	28	327	1	9	2		1	3	
		*			17	36208		8	524	464	14	16	2		1	3	
	10-15S	1	4	1	2	4872			6	65	3	1		1	3	2	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 9　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F S.S	カツオ S.J.
105-110E	5-10S	1	4	1	38	79170			44	951	37	15	24	13	73	14	7
110-115E	40-45S	1	4	2	1	2320		7									
	35-40S	1	4	1	3	7726		27	49	5							
				2	2	4292		167	22	14		3					
		*			5	12018		194	71	19		3					
	30-35S	1	4	1	2	4344			71	31	5	2					
	20-25S	1	4	1	7	13850			14	44	80	6		2	5	31	
	15-20S	1	4	1	29	68805		48	809	99	331	119	137	6	39	65	9
				2	10	21767		106	248	30	21	12	116	5	38	7	
		*			39	90572		154	1057	129	352	131	253	11	77	72	9
	10-15S	1	4	1	7	17539			64	16	655	2	3				
	5-10S	1	4	1	10	25102			351	36	65	23	16	3	19		2
	5-10N	1	1	1	126	150906				1310	3602	61	4	65	23	6	
			2	1	50	76293				869	1953	21		23	12	19	
			3	1	12	20458				73	242	2			8	3	
		*			188	247657				2252	5797	84	4	88	43	28	
	10-15N	1	1	1	32	36422				443	674	11	2	8	11		
	15-20N	1	1	1	11	11340				57	128	4		2			
115-120E	15-20S	1	4	1	10	21112		35	36	113	14	53	79	2	41	13	3
				2	1	2204		1					2		3		
		*			11	23316		36	36	113	14	53	81	2	44	13	3
	10-15S	1	4	1	56	115872		117	1105	1147	792	101	564	23	159	45	28
				2	19	37584		107	218	186	195	26	209	3	72		
		*			75	153456		224	1323	1333	987	127	773	26	231	45	28
	5-10S	1	4	1	3	7656			5	49	109	7			12		1
	5-10N	1	1	1	61	73811				811	1292	25		17	19	4	
			2	1	23	40800				438	484	19		12	2	6	
		*			84	114611				1249	1776	44		29	21	10	
	10-15N	1	1	1	32	37548				298	1187	15	6	13	19	8	23
			2	1	4	5423				15	35						
		*			36	42971				313	1222	15	6	13	19	8	23
120-125E	15-20S	1	4	1	5	9854		14	42	37	26	30	36	1	12	32	
	10-15S	1	4	1	7	14471		9	39	155	45	3	21		9	3	5
				2	3	7331		10	12	107	21	3	8	1	1		
		*			10	21802		19	51	262	66	6	29	1	10	3	5
	5-10S	1	1	1	11	15624				38	378	32		4	17	17	8
	0- 5S	1	1	1	25	31080				103	531	6		6	32	6	
	20-25N	1	1	3	2	1512				2	11						
	25-30N	1	1	3	2	1512				8	2						6
125-130E	40-45S	1	4	2	2	3712		5									
	5-10S	1	1	1	32	45272				227	569	8	2	4	27	8	
			2	1	6	10422				41	73	4	2	4	6		
			3	1	33	63544		8		321	1408	50	3	10	82	18	
			4	1	1	1972				7	5	1			3		
		*			72	121210		8		596	2055	63	7	18	118	26	
	0- 5S	1	1	1	71	97913				456	1745	42		25	97	15	2
			2	1	2	3474				17	27				2		
			3	1	12	22044				65	436	15		2	20	2	
		*			85	123431				538	2208	57		27	119	17	2
	0- 5N	1	1	1	3	4304					24					3	5
	10-15N	1	1	1	32	56700			179	183	708			74			
	20-25N	1	1	3	11	7560				6	55		2	4	2	2	6
	25-30N	1	1	3	11	8925					21			2			
	30-35N	1	1	3	124	74844						6	120		498	15	
130-135E	5-10S	1	1	1	4	7350				8	32			4			
			2	1	8	13896				33	102						
			3	1	10	17869				62	62	7			22		
		*			22	39115				103	196	7		4	22		
	0- 5S	1	1	1	34	55709				235	2726	6		11	42		
			2	1	33	59058				525	1806	19		4	48		
			3	1	7	12191				25	638	2		2	8	3	
		*			74	126958				785	5170	27		17	98	3	
	0- 5N	1	1	1	8	14123					847			22			

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
130-135E	10-15N	1	1	1	29	35385			2	90	437	11		40		4	
	25-30N	1	1	3	2	1260				2							
	30-35N	1	1	3	6	3780				4	2						
135-140E	0- 5N	1	1	1	8	9684				43	86	3		5	8	8	
	5-10N	1	1	1	22	25824				108	772	19	5	8	8	16	
			2	1	4	6601				21	31			4			
		*			26	32425				129	803	19	5	12	8	16	
	10-15N	1	1	1	6	6300				4	59	2		8			
140-145E	45-50S	1	4	2	1	2204		3									
	40-45S	1	4	2	5	9976		26									
	0- 5S	1	1	1	27	42735			4	29	857	11		29	6	29	
			4	1	19	38222			1	20	1121	10	1	22	16	111	59
		*			46	80957			5	49	1978	21	1	51	22	140	59
	0- 5N	1	1	1	129	170950				460	5765	27	5	145	13	46	
	25-30N	1	1	3	17	26135				38	92	46		4		2	
	30-35N	1	1	2	21	40068				11	4	97	8	2			
				3	13	17871	2			4		25	8			2	
		*			34	57939	2			15	4	122	16	2		2	
	35-40N	1	1	2	6	1890						2					
				3	59	31815	97					11	21				
		*			65	33705	97					13	21				
	40-45N	1	1	2	40	25859	36			4		8	13				
				3	40	43407	6					6	2				
			2	2	2	3474											
		*			82	72740	42			4		14	15				
145-150E	45-50S	1	3	1	7	11690		68									
			4	2	58	118851		669									
		*			65	130541		737									
	40-45S	1	3	1	15	28474		144			3						
				2	28	53966		416	12	2					5		
			4	1	7	15660		68	1								
				2	291	606344		4842	10			5					
		*			341	704444		5470	23	2	3	5			5		
	15-20S	1	4	2	2	4582			1		19				2		
	10-15S	1	4	1	6	10417			29	3	103	2		2	2	15	
	5-10S	1	4	1	1	2320					28		2	1		10	
	0- 5S	1	1	1	8	12758				6	193	2		8	8	2	
			4	1	1	2320					19			1		12	5
		*			9	15078				6	212	2		9	8	14	5
	0- 5N	1	1	1	3	3901				3	32			3			
	30-35N	1	1	2	2	3360				2		4	2				
	35-40N	1	1	2	2	3780				2		6	2				
	40-45N	1	1	2	50	40635						107	416				
			2	2	2	4864						12					
		*			52	45499						119	416				
150-155E	35-40S	1	3	1	63	123413		1884	586	8		52					
				2	8	17869		134	63								
			4	2	34	73225		1651	607			23					
		*			105	214507		3669	1256	8		75					
	30-35S	1	3	1	5	10020		30	85	27	598	5					
				2	7	13151		3	33	15	42	2			20		
			4	1	3	7482				6	264						
		*			15	30653		33	118	48	904	7			20		
	25-30S	1	3	1	65	125400		7	282	125	3914	157	37	8	10		18
				2	42	81129		2	234	97	3524	8	15	2	8		
			4	1	67	137054			429	133	3982	113	29	5	5		8
				2	20	44776			208	79	1442	29	6	2	3		
		*			194	388359		9	1153	434	12862	307	87	17	26		26
	20-25S	1	3	1	12	22545			75	17	312	63	8				5
			4	1	10	20648	1		10	12	664	2	15	2		3	3
				2	5	10904			23	21	49	74		1	1		
		*			27	54097	1		108	50	1025	139	23	3	1	3	8
	15-20S	1	3	1	2	3173			25		22		2	2		2	3
			4	1	21	44614			592	16	492	19	28	10	20	130	31
		*			23	47787			617	16	514	19	30	12	20	132	34
	10-15S	1	4	1	15	28745			166	26	334	5	2	9	5	9	22
	5-10S	1	3	1	8	17953				32	215	2	3	5	7	22	28

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-155E	5-10S	1	4	1	12	22852			1	9	650	1	2	9	10	58	28
		*			20	40805			1	41	865	3	5	14	17	80	56
	0- 5S	1	1	1	2	3150				2	53						
	0- 5N	1	1	1	16	24210				116	156	3		24	3		
			2	1	2	3571				4	73						
		*			18	27781				120	229	3		24	3		
	5-10N	1	1	1	35	44385				293	578			27		5	51
				3	13	25945				54	172			46		5	
		*			48	70330				347	750			73		10	51
	10-15N	1	1	2	8	18144				40	46			29		2	
				3	21	41948			13	40	202			126		34	
		*			29	60092			13	80	248			155		36	
	15-20N	1	1	1	8	19152			2	13	65	4		50			
				3	6	12600				2	13	2	2	34		25	
		*			14	31752			2	15	78	6	2	84		25	
	20-25N	1	1	1	6	14364					21		2	25			
	25-30N	1	1	3	4	8400				2	34			6		19	
			2	1	2	3474			12	12			4				
		*			6	11874			12	14	34		4	6		19	
	30-35N	1	1	1	32	49392			166	176	15	13	19	6			
				3	6	11655				46	2	17					
		*			38	61047			166	222	17	30	19	6			
	35-40N	1	1	1	151	281012	2		328	1021	15	48	202	21		2	
				2	40	81039	2		19	92	11	55	38	2			
				3	17	27300	2		17	27	4	4	13	2			
			2	1	25	47825			108	328	4	21	42				
				2	8	14282	2		2	29		2	4				
			3	1	15	27305			37	127			37				
		*			256	478763	8		511	1624	34	130	336	25		2	
	40-45N	1	1	2	250	448768			4			1527	13				330
				3	23	42924	2					153					
			2	1	21	47768	2					203					
				2	183	353132	17			2		1722	6				
		*			477	892592	21		4	2		3605	19				330
155-160E	35-40S	1	4	1	1	2030		7	45				3				
	30-35S	1	3	2	2	3507			18	3	72		2	2			
	25-30S	1	3	1	45	89612	3		1324	142	264	551	78	5	5	27	7
				2	3	6864			63	22	18	77	3				
			4	1	30	63614	1		1437	49	238	130	65	10		21	9
				2	3	8178			57	13	27	38	7				
		*			81	168268	4		2881	226	547	796	153	15	5	48	16
	20-25S	1	3	1	45	88978	2		982	207	407	610	43	5	2	17	18
				2	15	27973			43	90	77	347	8	2			
			4	1	21	42682			783	79	206	167	19	5		36	8
				2	6	13630			15	31	45	125	1				
		*			87	173263	2		1823	407	735	1249	71	12	2	53	26
	15-20S	1	4	1	5	10301			270	1	37	2	3	8	2	45	29
	10-15S	1	4	1	1	2784			7	5	55		1		1		
	0- 5S	1	3	1	3	7014				18	65			3	2	13	25
			4	1	1	2291				2	72			1		2	5
		*			4	9305				20	137			4	2	15	30
	0- 5N	1	1	1	180	309195			16	1205	10367	5	3	242	27	46	8
				3	16	30505				62	500			24	3	30	
			2	1	124	214647			15	654	8697		2	282	25	56	216
				2	33	63690				334	1197			60		23	
		*			353	617977			31	2255	20761	5	5	608	55	155	224
	5-10N	1	1	1	105	179342			16	463	2690			116	5	38	19
				3	35	71487			3	226	880			73	5	32	
			2	1	35	64192			6	176	1534	2		41	2	4	
				2	17	33196				106	1077	2		37	2	10	
		*			192	348217			25	971	6181	4		267	14	84	19
	10-15N	1	1	1	2	3654			11	6							
				2	17	36288				132	53			25	2	2	
				3	2	4599				19	2		2	2			
		*			21	44541			11	157	55		2	27	2	2	
	15-20N	1	1	3	4	8400			2		17	2		36		4	
	20-25N	1	1	2	4	8610				13	4						
	25-30N	1	1	2	2	4305				4	2						
			2	1	33	63420			37	567	152	4	122	14			
		*			35	67725			37	571	154	4	122	14			
	30-35N	1	1	1	19	18858			40	38	19	15	11	6			
				2	4	8610			2	8		8					
			2	1	15	26480			29	83	25	4	15				
		*			38	53948			71	129	44	27	26	6			
	35-40N	1	1	1	695	1193577	21		1025	4202	248	225	848	65	2	8	

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	35-40N	1	1	2	48	89930	4		27	53	8	55	90	4			
				3	76	141183			80	101		99	634	11			
			2	1	162	308086			484	1233	39	17	328	2		2	2
				2	2	4864				4		10					
			3	1	33	60705			78	219			65	2			
		*			1016	1798345	25		1694	5812	295	406	1965	84	2	10	2
	40-45N	1	1	1	2	1890			4								
				2	143	260455	11		187	15		397	17				21
				3	67	134652			195	23		229	128				
			2	1	2	4343						31					
				2	41	82894	2		14			203	14				
		*			255	484234	13		400	38		860	159				21
160-165E	30-35S	1	4	1	3	6728			266	65	2	2	1				
				2	1	2204			23	6				1			
		*			4	8932			289	71	2	2	1	1			
	25-30S	1	3	1	18	41616			917	18	60	17	117	12	2	18	18
			4	1	15	29029			962	34	63	19	73	7			13
				2	3	7134			168	9	82		22				
		*			36	77779			2047	61	205	36	212	19	2	18	31
	20-25S	1	4	1	23	53012			1159	37	269	16	39	17	5		19
	0- 5N	1	1	1	207	306902			27	1229	10192		3	261	13	56	
			2	1	35	64578			2	199	1604		2	79			6
				2	19	39951				42	305			60	6	21	
			3	1	2	3607				8	172			2			
		*			263	415038			29	1478	12273		5	402	19	77	6
	5-10N	1	1	1	116	186713			143	971	1307	5	22	108	3	5	40
				3	3	5891				11	51			11	3		
			2	1	31	52670			33	226	562	8	2	39	2	2	6
				2	2	3860				14	8			4			
		*			152	249134			176	1222	1928	13	24	162	8	7	46
	10-15N	1	2	2	6	11580				68	42		2	17			
	15-20N	1	2	1	2	3937				14	10			2			
	20-25N	1	1	1	11	21000			29	86	126	15	27	74		23	
	25-30N	1	1	1	4	8820				19			6			2	
	30-35N	1	1	1	2	4410			2	21	17						
			2	1	10	19107				118	12		10				
		*			12	23517			2	139	29		10				
	35-40N	1	1	1	116	207270	6		149	334	23	210	638	13		2	2
				2	185	362292	13		105	368	6	294	890	8	2	8	
				3	55	98994	6		23	103	2	80	160	2		4	
			2	1	39	71410	4		14	85	2	77	212	4			
				2	10	18451			6	14		12	81			2	
			3	1	3	6346			5	8		2					
		*			408	764763	29		302	912	33	675	1981	27	2	16	2
	40-45N	1	1	1	13	23100			6			21	2				
				2	189	355257	4		296	11		483	15	2			42
				3	74	135261			32			103					
			2	2	27	54040			31			54					174
		*			303	567658	4		365	11		661	17	2			216
165-170E	30-35S	1	4	1	3	7552		1	99	139	26	2					
				2	8	15996	1	2	391	107	10	3	6				2
		*			11	23548	1	3	490	246	36	5	6				2
	25-30S	1	3	1	20	39746			481	135	174	32	80				
			4	1	24	53082			1024	488	202	26	35				
				2	1	2343			88	3	35	2	2				
		*			45	95171			1593	626	411	60	117				
	20-25S	1	4	1	5	8816			14	59	88	6	20	1			
	0- 5S	1	2	1	14	28178			2	104	988	2		21		4	4
	0- 5N	1	1	1	19	34432				54	395			38		16	
				2	11	21143				89	498			40		16	
			2	1	160	329470			35	938	8338	12	2	253	10	17	8
				2	17	36477			8	100	670		2	71	2	25	
			3	1	10	21643				67	483			27			
		*			217	443165			43	1248	10384	12	4	429	12	74	8
	5-10N	1	1	1	35	64560				186	1254		3	113		8	
				2	22	42706				194	363			78		13	
			2	1	85	152383			15	768	3055			176	14	15	6
				2	15	31073				112	224			71		15	
		*			157	290722			15	1260	4896		3	438	14	51	6
	10-15N	1	2	2	2	2084				8	14			4			
	25-30N	1	1	1	36	66654			599	296	55	2	69	2		57	65
	30-35N	1	1	1	2	4410				32	8						
			2	1	17	33775			15	166	29		21	8			
				2	4	7238						6	23				
		*			23	45423			15	198	37	6	44	8			
	35-40N	1	1	1	4	8505							29				

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
165-170E	35-40N	1	1	2	23	43050			6	11		15	90	6			
				3	8	11760					2	13	19				
			2	2	8	14668				4		6	83			2	
		*			43	77983			6	15	2	34	221	6		2	
	40-45N	1	1	2	11	21000			113			21	2				
170-175E	30-35S	1	4	2	3	6838		1	142	68	2	2	3				
	20-25S	4	6		2	4914			51	5	35	2	2				
	0- 5S	1	2	1	2	4053				19	41			4			
	0- 5N	1	2	1	199	411852			54	1214	16486	19	6	484	21	73	89
				2	23	46320				106	1629			37	8		
		*			222	458172			54	1320	18115	19	6	521	29	73	89
	5-10N	1	2	1	33	71149			6	230	1027	6	6	141		25	
	10-15N	1	3	1	2	4158				45	13	2		13			3
	15-20N	1	2	1	17	35435				100	789			64			
	25-30N	1	1	1	13	21798			323	59	17		27			40	44
	30-35N	1	2	1	14	30494			21	261	27	4	37	6			
	35-40N	1	1	2	2	4358						2	2				
			2	1	2	3764				10			4				
				2	2	3667						2	4				
			3	1	22	34736	53		67	187		17	38	3			
		*			28	46525	53		67	197		21	48	3			
	40-45N	1	1	2	11	20580	2			4		13	2				
			2	2	4	8203	6		8			14					
		*			15	28783	8		8	4		27	2				
175-180E	25-30S	4	6		16	34398			1079	119	96	12	23				
	20-25S	4			26	54054			725	33	332	19	14				
	0- 5N	1	2	1	106	224845				944	4777	23	12	291	6	42	35
				2	15	30880				56	718			68	2	4	
			3	1	50	96944				458	1343		5	374	3		
			4	1	7	14964				123	241	2	1	10	2		
		*			178	367633				1581	7079	25	18	743	13	46	35
	5-10N	1	2	1	10	18567				87	477	2	4	17		6	
			3	1	22	45591				162	718		2	162	2		
		*			32	64158				249	1195	2	6	179	2	6	
	25-30N	1	1	1	6	11214			147	34	11		17			11	8
			2	1	64	126106			48	926	102	4	187	15		31	
		*			70	137320			195	960	113	4	204	15		42	8
	30-35N	1	2	1	149	308462			122	2048	409	8	477	58			
			4	1	5	9234			19	21			10				
		*			154	317696			141	2069	409	8	487	58			
	35-40N	1	2	1	8	16712			14	118	14	6	39	6			
				2	44	81832	62		81	207		143	35				
		*			52	98044	62		95	325	14	149	74	6			
	40-45N	1	2	2	6	10905			12			41					
180-175W	0- 5N	1	3	1	47	89429			2	272	1742	5	3	322	2	5	
			4	1	1	2320				5	10		1	6		1	
		*			48	91749			2	277	1752	5	4	328	2	6	
	5-10N	1	3	1	2	3340				22	3			12			
			4	1	23	51040				231	389	1	2	66	1	13	100
		*			25	54380				253	392	1	2	78	1	13	100
	30-35N	1	2	1	15	28487				291	31		8				
			4	1	1	2443			3	16			1				
		*			16	30930			3	307	31		9				
175-170W	25-30S	4	6		16	24149			1423	112	66	5	14				5
	0- 5N	1	2	2	23	42364				168	1810	6		98			
			4	1	9	18212				92	251	3		22		2	2
		*			32	60576				260	2061	9		120		2	2
	20-25N	1	2	2	2	4018				12			4	2			
	30-35N	1	2	1	4	7874				6	8		8	2	2		
170-165W	0- 5S	1	4	1	9	18096				331	57	3		12	1		7
	5-10N	1	2	2	6	10297				60	79	2		21			
	20-25N	1	3	1	3	6931			15	35	12	2	45	3		7	
	25-30N	1	2	1	10	19686			4	29	10		21	2			

本表 I　総数推定値の基本集計―月別集計結果（つづき）

MONTH　9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
165-160W	25-30S	4	6		28	50544			3075	136	159		33				
	0- 5N	1	34	1	2	4640				19	79	1		3			5
	15-20N	1	23	1	5	10521			58	25	92			40			
	20-25N	1	22	2	2	4018				2	2	2	14	2			
			23	1	2	3465			2	3	17		7	3		5	
		*			4	7483			2	5	19	2	21	5		5	
	25-30N	1	23	1	2	3014				8			8	2			
	30-35N	1	22	1	2	2895			4	12			14				6
160-155W	25-30S	4	6		33	55598			3147	171	54	2	28			9	
	15-20S	4			7	11372			75	12	5	7	12	5			
	10-15S	4			33	53071			1837	91	68	12	2	30	12		
	5-10S	4			2	3791			80	5	5			5			
	0- 5N	1	34	1	6	12557				82	48		2	15	2		2
	5-10N	1	4	1	5	10028				53	13		3	19			
	10-15N	1	23	1	2	3340				27			2	7			
	15-20N	1	22	1	2	4053				39	6			4			
			23	1	12	21627			5	301	25		32	27		7	
				3	5	9770				87	8		7	12	2		
		*			19	35450			5	427	39		39	43	2	7	
	20-25N	1	22	2	8	15749			12	81	60		25	6			
			23	1	7	14529			10	139	119		68	7		12	
			34	1	1	2009				9	16		8				
		*			16	32287			22	229	195		101	13		12	
	25-30N	1	22	1	4	6852			8	91	6	15	2	2			
				2	15	31498			8	353	56	4	39	4			
			33	1	12	21677			10	82	7		27	5			
		*			31	60027			26	526	69	19	68	11			
	30-35N	1	22	1	2	2992			2	21			4				4
155-150W	20-25S	4	6		2	3580			33	19			7	2			2
	0- 5S	1	34	1	2	3248				36	8	3				1	1
	0- 5N	1	23	1	2	3340				28	17			3			
			34	1	1	2494				28	3						
		*			3	5834				56	20			3			
	5-10N	1	23	1	17	35070			5	404	230	2	2	62			13
			34	1	44	97556				1010	289	24	26	284	6	6	
				2	1	2378				19	19			1			
		*			62	135004			5	1433	538	26	28	347	6	6	13
	15-20N	1	22	2	2	3937			8	10	6		10	2			
			23	1	5	8976				109	13		12	8			
		*			7	12913			8	119	19		22	10			
	20-25N	1	22	1	15	27020			8	262	37	27	56	15			
				2	33	65778			12	892	98	2	135	42			
			23	1	45	91124			37	741	229		207	30		68	7
			34	1	10	20569			5	429	79		65	8	1	3	
		*			103	204491			62	2324	443	29	463	95	1	71	7
	25-30N	1	22	1	100	202418	14		149	2038	216	12	351	23			12
				2	14	27742			15	193	42	2	118	42			
			23	1	58	110614			92	1493	359	2	321	50		48	2
			34	1	9	16073			9	212	32	1	34	6			
		*			181	356847	14		265	3936	649	17	824	121		48	14
	30-35N	1	22	1	15	29712			12	191	6	2	52	4			
			23	1	2	3616				30	2		3			2	2
		*			17	33328			12	221	8	2	55	4		2	2
	35-40N	1	22	1	6	12063				102	8	19	48	6			
150-145W	15-20S	4	6		12	18463			433	42	12	5	28	12			7
	0- 5S	1	23	1	58	133249			32	1682	1231	45	10	58	8	5	18
			34	1	58	119355			34	1501	1065	9	12	51	5	42	63
				3	10	22487			5	336	211	10	5	7	2	28	13
		*			126	275091			71	3519	2507	64	27	116	15	75	94
	0- 5N	1	23	1	2	3758				8	5						
			34	1	1	2009				6	3			1			
		*			3	5767				14	8			1			
	5-10N	1	23	1	15	33500				235	48	3	10	40			
			34	1	32	68771				869	317	24	15	155	15	6	59
				2	12	23664				229	84	2	19	16	2		
		*			59	125935				1333	449	29	44	211	17	6	59
	20-25N	1	3	1	8	16784			37	299	2		38	5			

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-145W	25-30N	1	3	1	45	93588			40	1091	75		332	33		45	3
			4	1	3	6960			1	31	1	1	39	7		2	
		*			48	100548			41	1122	76	1	371	40		47	3
145-140W	15-20S	4			12	19305			679	44	42		14				
	10-15S	4			2	3580			117	2	14						
	0- 5S	1	3	1	23	49582			10	790	509	22	13	17	2		17
			4	1	39	83434			1	1151	523	12	19	59	2	22	22
				3	5	10266				159	247	3	2	5	1	2	29
		*			67	143282			11	2100	1279	37	34	81	5	24	68
	0- 5N	1	4	1	3	7012				35	13		1	2	1		
	5-10N	1	3	1	38	85581				800	369	28	35	120	3	3	3
			4	1	22	45919			1	435	255	7	14	72	2	5	43
		*			60	131500			1	1235	624	35	49	192	5	8	46
	20-25N	1	3	1	42	83892			5	1725	43	5	331	42	7	8	
	25-30N	1	3	1	72	149791			37	1132	210	5	670	53		2	
			4	1	8	14566			2	101			71	2		5	
		*			80	164357			39	1233	210	5	741	55		7	
140-135W	0- 5S	1	4	1	2	4939			1	23	28		1			1	2
	0- 5N	1	4	1	5	5887				155	41	6	13	22	3	1	12
	5-10N	1	4	1	24	48819				335	224	20	21	107	1	6	17
				2	1	2401				19		2		3			
		*			25	51220				354	224	22	21	110	1	6	17
	15-20N	1	3	1	8	16700				501	5		35	13			
	20-25N	1	3	1	89	177646			3	2483	102	8	583	65		45	
	25-30N	1	3	1	15	30645				304	2	3	104	8		10	
	30-35N	1	3	2	23	42201			23	476	25		109	20			
135-130W	5-10S	1	4	1	12	24534			2	223	267	9	5	7	7		1
	0- 5S	1	4	1	2	4910				30	24	2	3	3		1	2
	0- 5N	1	4	1	31	66113				780	379	24	24	39	5	7	39
				2	2	4570				24	10			2			
		*			33	70683				804	389	24	24	41	5	7	39
	5-10N	1	4	1	86	177028				2242	1241	93	82	174	14	14	179
				2	24	49799				501	202	29	17	75	2		
		*			I10	226827				2743	1443	122	99	249	16	14	179
	20-25N	1	3	1	7	13360				230			17				
			4	1	1	2320				2			1			1	
		*			8	15680				232			18			1	
130-125W	20-25S	1	4	1	3	8352			22	66	14	1	3	1			
	5-10S	1	4	1	15	32909			46	284	234	3	6	9	2		8
	0- 5S	1	4	1	1	2445				15	5					2	
	0- 5N	1	4	1	96	208397			37	2536	1082	230	161	114	20	270	80
	5-10N	1	4	1	46	99328			29	949	753	66	32	55	1	7	187
125-120W	20-25S	1	4	1	6	12470			2	77	3	2					
	15-20S	1	4	1	2	5220			17	21	22		1	1		5	
	10-15S	1	4	1	20	42340			104	368	234	2	10	5	2	8	1
				2	2	4814			1	31	42		1			15	1
		*			22	47154			105	399	276	2	11	5	2	23	2
	5-10S	1	4	1	39	91269			81	896	686	13	14	7	5	17	26
	0- 5S	1	4	1	5	9721				74	15		13	2	2		
	0- 5N	1	4	1	37	78187			2	1001	351	63	65	66	5	22	9
	5-10N	1	4	1	46	99470			2	849	626	65	99	95	14	38	22
120-115W	20-25S	1	4	1	1	2784				6	1						
	5-10S	1	4	1	22	47699			1	445	403	1	48	30	1	1	7
				2	2	4727				35	26	1	1	1			9
		*			24	52426			1	480	429	2	49	31	1	1	16
	0- 5S	1	4	1	1	2552				5	1		1	1	1		
	0- 5N	1	4	1	23	47444				521	361	17	77	66	2	10	
				3	1	2494				8	8	8	13	1			
		*			24	49938				529	369	25	90	67	2	10	

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	五度区画 5° Square 緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
120-115W	5-10N	1	34	1	101	214733				2392	1676	118	290	188	23	19	30
	15-20N	1	23	1	22	46459					160	7	935	7	2	30	
			34	1	22	46458					103		1117	14	3	82	
				2	6	11438					8	1	190	6	2	2	
		*			50	104355					271	8	2242	27	7	114	
115-110W	20-25S	1	4	1	1	2569											
	5-10S	1	4	1	9	21124			1	226	208	1	5		1		7
	0- 5S	1	4	3	1	2494				12			1				
	0- 5N	1	4	1	12	24070				186	101	17	45	30	1	19	
	5-10N	1	4	1	12	27666				268	73	14	66	23	2	9	
	15-20N	1	23	1	72	154642					439	18	2385	30	8	266	
				2	10	19639					62	10	242	2	2	3	
			34	1	109	236512				24	812	44	3783	45	23	313	
				2	52	96883					319	15	1602	45	6	204	
		*			243	507676				24	1632	87	8012	122	39	786	
	20-25N	1	23	1	28	58684					110	38	653	17		77	
				2	22	42051					13	68	576	13		20	
			34	1	68	149501					189	140	2844	24	7	297	
				2	9	18978					24	9	248	2	1	8	
		*			127	269214					336	255	4321	56	8	402	
	25-30N	1	23	2	5	9619						63	57	5			
			34	1	1	2552					9	1	96	1		1	
				2	3	7238					5	5	171	1		5	
		*			9	19409					14	69	324	7		6	
110-105W	5-10S	1	4	1	28	61944				683	290	14	92	15		5	44
				3	1	2320				7			3				
		*			29	64264				690	290	14	95	15		5	44
	0- 5S	1	4	1	5	10150				135	20	2	14	2	1	2	
				3	1	2604				12		3	7				
		*			6	12754				147	20	5	21	2	1	2	
	0- 5N	1	4	1	9	19430				204	109	27	37	21	1	6	17
				2	2	4988				50	15	1	10	7	2		
		*			11	24418				254	124	28	47	28	3	6	17
	5-10N	1	4	1	6	12296				157	36	13	27	14	1	10	17
	15-20N	1	4	1	6	12760					92	2	125	1		12	
				2	3	6473					42	5	51	8		3	
		*			9	19233					134	7	176	9		15	
	20-25N	1	23	1	8	17535					142	3	154	10		13	
				2	2	2672					2		37	2		7	
			34	1	28	59763					322	20	717	27	6	276	
		*			38	79970					466	23	908	39	6	296	
105-100W	10-15S	1	4	1	2	4389				50	49	1	1	2			1
	5-10S	1	4	1	46	94832				1175	169	2	70	10	8	19	22
				2	2	4942				51	2	1	21	2		10	5
		*			48	99774				1226	171	3	91	12	8	29	27
	0- 5S	1	4	1	2	5046				14	1	2	13	1			
				3	3	7656				72	1	2	61	2	1		
		*			5	12702				86	2	4	74	3	1		
	0- 5N	1	4	1	3	7830				21	2	1	19	9		3	
	5-10N	1	4	1	12	25288				223	90	20	79	26	1	7	
	15-20N	1	4	1	2	4130						1	6	2		37	
100- 95W	15-20S	1	4	1	37	72500			559	380	550	56	118	6		6	1
	10-15S	1	4	1	24	51881			616	255	201	30	61	13		3	29
	5-10S	1	4	1	46	99327				1041	108	22	135	34	10		85
	0- 5S	1	4	1	8	18301				61	14	3	26	8		1	
	0- 5N	1	4	1	22	48546				670	79	34	129	19	6	30	
				3	2	5104				29	1	3	10			3	
		*			24	53650				699	80	37	139	19	6	33	
	10-15N	1	4	1	1	2274					3	1				8	
	15-20N	1	4	1	2	4547							6	1		43	
95- 90W	30-35S	1	4	1	1	2691			95	28		2					
	25-30S	1	4	1	3	8294		2	144	93		2					
	20-25S	1	4	1	5	10266			37	86	7	1					
	15-20S	1	4	1	35	76224			568	450	375	24	49	7	1	3	1

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F S.S	カツオ S.J.
95- 90W	10-15S	1	3 4	1	36	76235			1390	338	307	36	35	17	5		5
	5-10S	1	4	1	3	7772				15	1	3	31	2		1	
	0- 5S	1	4	1	118	250268				3091	897	873	278	77	22	9	9
				2	21	46429				495	241	235	66	21	8	2	
				3	9	20068				123	95	217	16	2	1	1	
		2	5		1	6050				7			1				
		*			149	322815				3716	1233	1325	361	100	31	12	9
	0- 5N	1	3 4	1	61	135395				1209	793	254	164	38	9	151	131
				2	1	2610				13	17	15	6	1			
				3	5	10034				110	2	14	13	8		29	
		2	5		2	12100				51	17	7	19	12	2	22	
		*			69	160139				1383	829	290	202	59	11	202	131
	5-10N	1	3 4	1	5	10846				100	13	3	42	7	2	24	
	10-15N	1	4	1	12	22736					10	2	37	23	1	362	
90- 85W	30-35S	1	4	1	5	10767			334	125		9					
	25-30S	1	4	1	74	167246	10	23	2010	2644	14	125					
				2	21	46997		2	165	756	16	29	13				
		*			95	214243	10	25	2175	3400	30	154	13				
	20-25S	1	4	1	107	235365			628	3371	256	49					5
				2	12	25416			186	368	34	10					
		*			119	260781			814	3739	290	59					5
	15-20S	1	4	1	153	328988			1464	4556	1181	58	46	10	1	10	8
				2	7	14964			44	220	14	1					
		2	5		5	14937			125	117	81	2					
		*			165	358889			1633	4893	1276	61	46	10	1	10	8
	10-15S	1	3 4	1	32	72092			29	303	842	14	3	5			
		2	5		17	72164			11	311	2102	7	5	4	1		
		*			49	144256			40	614	2944	21	8	9	1		
	5-10S	1	3 4	1	24	50321				218	1155	8	5	9	2		
	0- 5S	1	4	1	16	32398				296	24	52	46	9	1		
				2	1	2610				23	2	3	7	1		3	
		*			17	35008				319	26	55	53	10	1	3	
	0- 5N	1	4	1	94	196113				2033	394	471	490	130	34	202	56
				2	2	5220				36	9	22	3	3		7	
				3	12	25636				237	46	28	34	16	2	39	
		2	5		5	9569				22	8	4	21	6	1	7	
		*			113	236538				2328	457	525	548	155	37	255	56
85- 80W	35-40S	1	3 4	2	1	2436											
	30-35S	1	4	2	1	2610				7		2					
	25-30S	1	4	1	58	126677		7	173	1835	123	160	14				1
				2	21	46069		5	53	556	8	57	6	1		5	
		*			79	172746		12	226	2391	131	217	20	1		5	1
	20-25S	1	4	1	82	174300			230	2908	175	49	50	8	3	7	12
				2	24	52879			86	873	8	9					
		*			106	227179			316	3781	183	58	50	8	3	7	12
	15-20S	1	4	1	80	169511			87	3892	1096	35	2				9
				2	3	7656			2	122	26	1					
		2	5		5	9166			13	87	195						
		*			88	186333			102	4101	1317	36	2				9
	10-15S	1	3 4	1	14	31842			2	137	284	3					
		2	5		1	5155			1	8	244						
		*			15	36997			3	145	528	3					
	5-10S	1	3 4	1	27	58818				193	617	302	1	5	2		1
		2	5		2	12100				51	1	87	4				
		*			29	70918				244	618	389	5	5	2		1
	0- 5S	1	3 4	1	254	541570				6194	200	3820	382	89	26	66	30
				2	12	24714				492	10	172	34	7	2	7	
				3	15	31262				512	5	273	5			5	
		2	5		25	75335				1104	27	266	11	7	4	12	
		4	6		94	186147				667	94	6587	468	82	14	33	
		*			400	859028				8969	336	11118	900	185	46	123	30
	0- 5N	1	3 4	1	100	219385				3551	674	176	242	210	31	510	
				2	6	12499				212	15	44	26	10	1	20	
		2	5		1	6050				15	18		10	11	1	140	
		*			107	237934				3778	707	220	278	231	33	670	
	5-10N	2			5	21780				5	106		53	75	1	731	
	10-15N	3	9		7	15101			10	76	120	7	1	6		54	
80- 75W	10-15S	1	3 4	1	1	2262											
	0- 5N	1	4	1	29	60204				53	21	13	640	211	28	3572	
	5-10N	2	5		6	27830				23	143	4	75	111	5	1045	

本表I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　9　　　　Page 125

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
75- 70W	15-20S	1	3 4	1	1	2494											
60- 55W	40-45N	6	7		2	3528			97	3	2		3				
55- 50W	35-40S	6			94	134014		108	2532	2466	410	4573	2				2
	30-35S	6			158	288184		44	6829	6552	2073	4207		3			10
	5-10N	6			2	3713			8	15	55		5	2		10	
	40-45N	6			2	3528			12	5	3		2				
50- 45W	35-40S	6			2	1210		2	47	3							
	30-35S	6			12	24310			349	193	289	150		2			
	25-30S	6			2	3125			32	10	5	3	3				
	5-10N	3	9		7	13189			38	5	224	1	12	6		12	
		6	7		24	51979			94	479	872	5	13	12		64	
		*			31	65168			132	484	1096	6	25	18		76	
	40-45N	6			25	55453			407	551	2	24	15	3			
45- 40W	40-45S	6			2	3975		15	8								
	30-35S	6			3	6720			234	144		8					
	25-30S	6			12	20950			480	39	25	37	10	2			
	5-10N	3	9		15	26378			48	168	398	13	5	15			
		6	7		5	11138			76	165	123	2	2	3		3	
		*			20	37516			124	333	521	15	7	18		3	
	10-15N	6			10	21689			136	309	339	8	7	5		3	
	15-20N	6			3	7392			190	8	12					20	
	40-45N	6			40	85986			3607	363		27	7	5			
40- 35W	35-40S	6			2	3024		8	44								
	20-25S	6			7	13285			123	18	12	15	40	12			
	0- 5N	3	9		7	13552	1		87	38	149	5	2	2		16	
		6	7		12	22772			77	81	324	22	24	10		34	29
		*			19	36324	1		164	119	473	27	26	12		50	29
	5-10N	6			2	4200			5	8	30	3	2			2	
	10-15N	3	9		38	76230	1		44	1166	574	51	40	16		64	
	40-45N	6	7		2	3528			57	12		2					
35- 30W	0- 5N	3	9		29	53936	4		318	178	857	39	69	23		202	
		6	7		2	3125			7	5	86		2			3	7
		*			31	57061	4		325	183	943	39	71	23		205	7
	5-10N	3	9		4	6667			53	22	83	6	4	6		6	
		6	7		3	8072			42	30	71	3	2			5	
		*			7	14739			95	52	154	9	6	6		11	
	10-15N	3	9		110	249502	1		178	2466	2995	195	261	81		171	
30- 25W	0- 5N	3			15	27080	2		161	110	455	44	41	10		133	
	5-10N	3			113	180653			82	1289	3628	139	156	50		116	
	10-15N	3			29	46464			7	309	651	42	30	8		11	
25- 20W	5-10N	3			58	92928			99	364	1371	75	102	33		82	
	10-15N	3			7	11616			1	24	197	4	16	2		2	
5- 10E	15-20S	3			5	9148			12	253		6				4	
		6	7		7	14868			197	435		17				5	
		*			12	24016			209	688		23				9	
	10-15S	3	9		29	54886	1		33	1185		31				8	
		6	7		22	47166			96	1028	18	84		2	3	3	
		*			51	102052	1		129	2213	18	115		2	3	11	
	60-65N	6			5	6300											
10- 15E	15-20S	3	9		19	36590			54	1099	21	1					
		6	7		2	3780			10	146		2					
		*			21	40370			64	1245	21	3					
	10-15S	3	9		99	185039			156	6460	166	38					
		6	7		87	169479			351	5339	66	175		10	8		
		*			186	374518			507	11799	232	213		10	8		

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
10- 15E	5-10S	6			3	7224				160		8		2			
15- 20E	35-40S	6			2	2520		15									

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	3 4	2	9	16878		608	88	9	3	5					
	35-40S	1	4	2	23	39440		556	303	113	561	34					
25- 30E	40-45S	1	4	1	1	2552		10	13								
				2	14	28289		528	202	115	1	12					
		*			15	30841		538	215	115	1	12					
	35-40S	1	4	1	55	106540		1713	1684	413	48	23				3	
				2	152	308076		5936	2213	1518	136	114			1		
		*			207	414616		7649	3897	1931	184	137			1	3	
30- 35E	40-45S	1	4	1	5	9918		211	124	35	2	2		1			
				2	21	40925		753	278	84	7	14					
		*			26	50843		964	402	119	9	16		1			
	35-40S	1	4	1	106	214397		3705	2674	507	56	70		1		6	
				2	305	616267		10911	3576	1598	229	235		1	5		
		*			411	830664		14616	6250	2105	285	305		2	5	6	
35- 40E	40-45S	1	4	2	9	21182		189									
	35-40S	1	4	1	55	111279		1662	626	673	10	32				1	7
				2	122	258230		3989	875	1442	50	92					
		*			177	369509		5651	1501	2115	60	124				1	7
40- 45E	40-45S	1	4	2	8	17685		198									
	35-40S	1	4	1	1	2204		5	8	13		1					
	0- 5S	1	4	1	5	10997				35	255	8	5	1	1	6	
45- 50E	40-45S	1	4	2	2	5104		14									
	25-30S	1	4	1	13	19906			16	535	693	28		5	7		
	0- 5S	1	2 3	1	5	13477				35	381	7	10			2	8
			3 4	1	48	114173				310	4473	30	55	7	12	30	12
		2	5		2[illegible]	42308				69	1051	12	28	1	5	12	
		*			75	169958				414	5905	49	93	8	17	44	20
	0- 5N	1	2 3	1	12	31446				82	1124	8	70	3	3	5	15
			4	1	56	127182				43	8001	78	322	5	65	97	59
		2	5		17	32876				70	687	13	111	2	2	15	
		*			85	191504				195	9812	99	503	10	70	117	74
50- 55E	20-25S	5			1	3408			155		11	4			1		
	0- 5S	1	2 3	1	3	8985				8	135	2	10			2	
			4	1	12	26119			17	90	382	10	34	3	2	6	
		2	5		2	4640				13	138	1	1			2	
		5			3	7157				21	55	4	6		1		
		*			20	46901			17	132	710	17	51	3	3	10	
	0- 5N	1	2 3	1	2	4492				5	105	2	8				
			3 4	1	17	38635				85	1068	7	37	7	12	1	92
		*			19	43127				90	1173	9	45	7	12	1	92
	5-10N	1	4	1	5	10489				24	123	9	28	3	1	6	
55- 60E	20-25S	5			10	24560			335		54	4	1	6	1	6	
	15-20S	5			10	24450			335	7	53	1	1	9	4		
	5-10S	5			16	32802				297	1113	16	27	7	14	16	26
	0- 5S	1	3 4	1	1	2552				6	41						
		5			9	21470			3	104	680	3	7	1	1	17	
		*			10	24022			3	110	721	3	7	1	1	17	
	0- 5N	1	2 3	1	3	8467				38	137				3	3	
			3 4	1	57	133945				1246	3851	73	86	34	35	41	300
		5			6	14314				91	240	4	4		6	1	
		*			66	156726				1375	4228	77	90	34	44	45	300
	5-10N	1	4	1	3	8004				34	44	8	5		1	1	6
60- 65E	40-45S	1	4	2	1	1914		7									
	25-30S	1	2 3	1	8	17118			421	12	37					3	
	20-25S	1	3	1	3	6847			115	5	17		2	2		5	
		5			20	51427			888	6	82	9	1	6	4		
		*			23	58274			1003	11	99	9	3	8	4	5	
	15-20S	5			21	51665			1421	10	77	11	7	21	6		
	5-10S	1	3 4	1	2	5104				66	45	3		2		7	
		5			4	9713				179	75		7	9	1	3	
		*			6	14817				245	120	3	7	11	1	10	
	0- 5S	5			6	12695				246	132	4	11	9	1	11	30

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
60- 65E	0- 5N	1	3	1	2	4325				28	40			3	2	8	
			4	1	5	10528				41	95	2	5	5		8	
		5			7	17892			7	91	142	13	4	3			
		*			14	32745			7	160	277	15	9	11	2	16	
	5-10N	1	4	1	3	8352				58	131	2		3		2	
		2			8	17061				223	183	2	6	7	4	12	91
		*			11	25413				281	314	4	6	10	4	14	91
65- 70E	40-45S	1	4	2	5	9605		90	7								
	20-25S	1	3	1	5	10271			256		13		2	2			
	15-20S	1	3	1	23	51750			1530	3	32	7	3		7	18	
		5			27	69775			2153	17	74	10	10	20	13		
		*			50	121525			3683	20	106	17	13	20	20	18	
	10-15S	5			4	11928			1	13	78	1	7	1			
	0- 5S	5			1	2962				87	14			1			
	0- 5N	1	4	1	8	18537			1	144	187	12	5	10	1	15	12
		2			46	205089			47	976	3952	68	47	63	50	103	483
		*			54	223626			48	1120	4139	80	52	73	51	118	495
	5-10N	1	4	1	14	31662				256	347	3	13	15	6	50	34
		2			11	22403				196	223	5	7	12	7	29	56
		*			25	54065				452	570	8	20	27	13	79	90
70- 75F	20-25S	5			16	39050			2877	17	36	10	4	3	6	1	
	15-20S	5			9	20831			655	7	[illegible]	4	1	1	6		
	0- 5S	1	4	1	1	2749				20	27				1		
	0- 5N	1	4	1	34	75104				687	1886	21	9	34	15	88	52
		2			53	122839				738	2597	61	28	63	28	232	188
		*			87	197943				1425	4483	82	37	97	43	320	240
	5-10N	1	4	1	2	5307				35	36	1		1	2	5	7
75- 80E	40-45S	1	4	2	1	203											
	5-10S	1	4	1	15	33297				594	290	12	7	6	2	9	6
	0- 5S	1	4	1	17	38544				737	539	19	8	8	6		7
	0- 5N	1	4	1	20	44451				400	442	16	15	17	35	20	10
		2			7	15682				52	238	4	4	5	12		13
		*			27	60133				452	680	20	19	22	47	20	23
80- 85E	40-45S	1	4	2	2	4872		31									
	30-35S	1	4	1	6	12180		3	137	609	6	1					
				2	1	2506			1	35							
		*			7	14686		3	138	644	6	1					
	25-30S	1	4	1	2	4872			36	191	1	1					
				2	7	14546		2	271	400		1					
		*			9	19418		2	307	591	1	2					
	5-10S	1	4	1	1	2561				42	15					2	
	0- 5S	5			7	18265				148	97	9	10	3	3		
	0- 5N	1	4	1	3	7981				55	70	1	7	1	6	[illegible]	6
85- 90F	40-45S	1	4	1	14	29064		240									
				2	22	48481		451	1								
		*			36	77545		691	1								
	35-40S	1	4	1	3	7830		103									
				2	26	57397		987	10								
		*			29	65227		1090	10								
	30-35S	1	4	1	1	2561			15	7		1					
				2	2	4808			26	118							
		*			3	7369			41	125		1					
	25-30S	1	4	2	17	36871		49	88	945	2	8	1				
	5-10S	1	4	1	1	2561				24	14		1		1		
90- 95E	40-45S	1	3	2	18	36824		412									
			4	1	63	132066		1288									
				2	88	197067		1936	1								
		*			169	365957		3636	1								
	35-40S	1	3	2	27	54359		623	5								
			4	1	67	140899		1941	8								
				2	143	312643		4572	49								
		*			237	507901		7136	62								
	30-35S	1	4	2	6	13253		49	43	278	1	2					

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
90- 95E	25-30S	1	3 4	1	3	7684			130	58	16	1					
				2	3	7726			36	117	12	1	1				
		*			6	15410			166	175	28	2	1				
	10-15S	1	4	1	1	2494				2	1	1			2		
95-100E	40-45S	1	2 3	2	8	17201		167									
			3 4	1	131	275233		2765									
				2	295	633681		6287									
		*			434	926115		9219									
	35-40S	1	2 3	1	2	3424		47									
				2	127	262649		3253	2								
			3 4	1	84	182572		2539	16								
				2	416	917844		11989	37								
		*			629	1366489		17828	55								
	30-35S	1	4	2	2	4936		117	6	6							
	25-30S	1	4	1	1	2610				15		2					
	5-10S	1	4	1	1	2494					1	1					
				2	6	12470				244	35	10	2	12	7		
		*			7	14964				244	36	11	2	12	7		
	0- 5S	1	4	1	22	45687				1143	269	15	5	60	20	43	7
100-105E	40-45S	1	2 3	2	10	21543		247									
			3 4	1	27	55860		435									
				2	114	245899		2671									
		*			151	323302		3353									
	35-40S	1	2 3	1	15	30812		282	5								
				2	5	10571		89									
			3 4	1	23	48987		329	2								
				2	94	207816		2662	10			1					
		*			137	298186		3362	17			1					
	30-35S	1	4	2	13	32782		218	1	281		20					
	25-30S	1	4	1	1	2610			3	17							
				2	27	57304		873	8	938	1	20					
		*			28	59914		873	11	955	1	20					
	5-10S	1	4	1	14	27840				343	103	9	3	14	19	28	6
				2	3	7447				60	12	1	1	6	14		
		*			17	35287				403	115	10	4	20	33	28	6
105-110E	40-45S	1	2 3	2	3	7181		33									
			3 4	2	5	10440		78									
		*			8	17621		111									
	35-40S	1	2 3	2	2	3591		20									
			3 4	1	7	14668		77	2								
				2	8	17486		201	3								
		*			17	35745		298	5								
	30-35S	1	2 3	1	3	6597		129	23	195		7					
			3 4	1	7	15463		63	82	399	1	7					
		*			10	22060		192	105	594	1	14					
	25-30S	1	4	1	20	41523		350	749	708	13	31	1				
				2	9	19488		197	12	227	1	19					
		*			29	61011		547	761	935	14	50	1				
	10-15S	1	4	2	1	2465				3		1	1			1	
	5-10S	1	4	1	3	6960				67	90	6			20	2	5
110-115E	25-30S	1	4	1	3	7656			2	1	57	2	3	1	1		2
				2	5	9802		1	570	15	13						
		*			8	17458		1	572	16	70	2	3	1	1		2
	20-25S	1	4	1	16	36998		1	358	48	470	10	75	1	14	3	7
				2	10	20590		30	50	23	619	2	28	8	13		
		*			26	57588		31	408	71	1089	12	103	9	27	3	7
	15-20S	1	4	1	26	57571		124	347	16	133	30	267	20	104	24	26
				2	41	84808		276	558	124	353	99	466	41	191	9	
		*			67	142379		400	905	140	486	129	733	61	295	33	26
	10-15S	1	4	2	13	26326		19	203	358	94	16	29	6	51	5	
	5-10N	1	1	1	25	25721				242	687	6		11	4	4	
			2	1	6	9264				10	83	2		4	4		
			3	1	12	20458				58	336	3		10	2		
		*			43	55443				310	1106	11		25	10	4	
	10-15N	1	1	1	36	40278				155	859	13		4	13	2	
			2	1	19	25399				147	828	8			4	8	
			3	1	17	29225				97	466	8		12	3		
		*			72	94902				399	2153	29		16	20	10	
	15-20N	1	1	1	11	11634				38	237			2	2		
115-120E	20-25S	1	3 4	1	2	6032			22	8	30		12	2	21		

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	五度区画 5° Square 緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
115-120E	15-20S	1	4	1	102	229019		118	1124	386	1964	232	1103	45	520	41	45
				2	5	10086		22	51	6	26	10	27	1	13	2	
		*			107	239105		140	1175	392	1990	242	1130	46	533	43	45
	10-15S	1	4	1	10	21170		8	333	113	194	8	43	2	16	6	6
	5-10N	1	1	1	65	78078				565	1579	36		8	27	19	6
			2	1	25	36882				201	957	12	2	4	2		
			3	1	13	23380				84	367	5		10	3		
		*			103	138340				850	2903	53	2	22	32	19	6
	10-15N	1	1	1	231	271631				1449	5492	116	6	48	90	34	36
			2	1	85	116881				720	2872	25	4	10	15	19	
			3	1	3	5845				22	125			2			
		*			319	394357				2191	8489	141	10	60	105	53	36
	15-20N	1	1	1	2	2268				6	76				2		
120-125E	15-20S	1	4	1	2	5104		2	5	55	6	23	24	1	9		5
	10-15S	1	4	1	2	5046		3	3	16	8	2	27		5	3	
	10-15N	1	1	1	6	7056				38	229						
	20-25N	1	1	1	8	6720			4	25	29	4	2				
				3	4	4011				4	4						
		*			12	10731			4	29	33	4	2				
	25-30N	1	1	1	2	1680			2	6	4						
				3	23	20114			25	59	145						
		*			25	21794			27	65	149						
125-130E	5-10S	1	3	1	38	63333				197	1214	50		18	85	10	
				3	3	7014				5	8	2		3			
		*			41	70347				202	1222	52		21	85	10	
	0- 5S	1	1	1	29	41878				158	1086	15			40		2
			2	1	2	3474					58				2		
			3	1	27	50070				172	919	23		3	22	2	
		*			58	95422				330	2063	38		3	64	2	2
	5-10N	1	1	1	59	75616			8	135	1054	11		59	3	8	22
	10-15N	1	1	1	38	55692			11	187	504	29		40		11	11
	20-25N	1	1	1	4	3360				2	2						
	25-30N	1	1	1	2	1680			2		8						
				3	17	13440			4	46	29					2	
		*			19	15120			6	46	37					2	
	30-35N	1	1	3	153	94836						8	67		710	78	
130-135E	5-10S	1	3	1	5	8056				43	35	8			7		
	0- 5S	1	1	1	11	12928				44	267	6			21		
			3	1	8	14061				42	105	30					
		*			19	26989				86	372	36			21		
	0- 5N	1	1	1	5	9684				5	250	3		11			
	5-10N	1	1	1	137	167775			13	409	2878	24		100	13	35	24
			2	1	12	17370				41	618			19			
			3	1	3	4893				17	155			5			3
		*			152	190038			13	467	3651	24		124	13	35	27
	10-15N	1	1	1	139	184527			189	468	3245	42		113	4	4	6
	30-35N	1	1	3	4	1386					4						
135-140E	0- 5N	1	1	1	24	43578				118	1111	5		62			
			2	1	2	2895				4	141	2	2				
		*			26	46473				122	1252	7	2	62			
	5-10N	1	1	1	48	73410				202	1711	8		81			
			2	1	4	5790				14	139			6			
			3	1	3	4092				5	73			2		3	5
		*			55	83292				221	1923	8		89		3	5
	10-15N	1	1	1	2	2352				36	42						
140-145E	45-50S	1	4	2	10	20401		73									
	40-45S	1	4	2	6	10765		26									
	10-15S	1	4	1	1	2204				1	3				2		
	0- 5N	1	1	1	46	57515			3	124	1533			65		5	
			2	1	4	6562				6	160			10			
			3	1	2	2923				3	105			7			
		*			52	67000			3	133	1798			82		5	
	5-10N	1	1	1	24	29477			3	54	831	3		35			
			2	1	4	6562				14	102			12			
			3	1	5	8542				25	240	2		25		13	3
		*			33	44581			3	93	1173	5		72		13	3

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-145E	25-30N	1	11	2	6	5670			48	2	55	29					
				3	13	21525				59	86	17	78				
		*			19	27195			48	61	141	46	78				
	30-35N	1	1	2	57	96285			15	36	15	330	2	2		4	
				3	4	7980				2	4	8	2			2	
		*			61	104265			15	38	19	338	4	2		6	
	35-40N	1	1	2	6	11550						17					
				3	17	17031						13					
		*			23	28581						30					
	40-45N	1	1	2	27	23600						76					
				3	42	33768						6					515
		*			69	57368						82					515
145-150E	45-50S	1	23	2	8	16032		117									
			24	2	45	92157		385									
		*			53	108189		502									
	40-45S	1	23	1	7	13360		47									
				2	43	73480		247									
			34	1	8	15527		66									
				2	367	757084		3489	12								
		*			425	859451		3849	12								
	35-40S	1	4	2	1	2784		13									
	15-20S	1	23	1	35	73104			52	159	1693	40	7	7	376	3	
				2	10	18036					199	7	2	2	135	2	
			24	1	111	232960			114	583	3425	43	22	10	1354	20	56
				2	21	45936			9	79	617	13	1	3	317		
		*			177	370036			175	821	5934	103	32	22	2182	25	56
	10-15S	1	23	1	8	18203			32	2	184	7	3	5	53		
			34	1	12	23519			61		45	2	5	10	115	2	8
		*			20	41722			93	2	229	9	8	15	168	2	8
	0- 5N	1	11	1	8	9528				30	78			8			
				3	11	17404				5	299			13	24	151	
			22	1	27	46389				68	1486			37	2	37	102
			23	1	7	10788				12	225	3		15	2	35	17
		*			53	84109				115	2088	3		73	28	223	119
	5-10N	1	1	1	78	127162			16	291	1490	3	3	253	3	8	
			2	1	23	38924			4	93	691	2		37		10	41
			3	1	8	13226			2	57	189	2	2	13	2	23	10
		*			109	179312			22	441	2370	7	5	303	5	41	51
	10-15N	1	11	1	17	29736			69	50	147	2	4	19			
				2	6	11592				27	61			27		23	
		*			23	41328			69	77	208	2	4	46		23	
	15-20N	1	1	1	4	8400			11	15	11			21			
	30-35N	1	1	1	13	20076			143	63		6	27				
				2	4	7056			11	34		4					
				3	4	7980				2	2	13	4				
			22	1	6	12506			10	29		35		2			6
				2	8	18451			8	62	2	58	4	2			
		*			35	66069			172	190	4	116	35	4			6
	35-40N	1	11	1	11	14994			50	42		2	11	2			
				2	29	53970				8		105	25				
				3	8	13020						36					
			22	2	4	5944						6					
		*			52	87928			50	50		149	36	2			
	40-45N	1	11	2	2	2205						4					
				3	8	6048						6					
			22	2	2	3474						12					
		*			12	11727						22					
150-155E	30-35S	1	23	1	8	15865		33	234	77	600	7	3				
	25-30S	1	3	1	10	21543			65	20	648	5	17	2	3		
				2	12	20416			87	20	337	12	17				
			34	1	9	16924			21	10	289	3	14				7
				2	5	10904			15	12	606	5	10				
		*			36	69787			188	62	1880	25	58	2	3		7
	20-25S	1	23	1	2	3090			8	8	8	12					
				2	2	2413			7	3	18						
			34	1	2	4872			24		66	1	2	1			14
				2	2	5452			2	13	17	30	1				
		*			8	15827			41	24	109	43	3	1			14
	15-20S	1	23	1	15	30728	10		199	15	277	33	17		18	15	
				2	3	5929			57	2	32	7	2	8	7		
			34	1	23	49010			471	16	705	20	38	3	22	28	21
		*			41	85667	10		727	33	1014	60	57	11	47	43	21
	10-15S	1	23	1	7	14362			5	8	227	2		7	5		
			34	1	20	37636			147	22	1351	7	1	19	16	41	24
		*			27	51998			152	30	1578	9	1	26	21	41	24
	5-10S	1	23	1	5	10772				5	115			20	10		
			34	1	1	2158				2	113			6		2	2
		*			6	12930				7	228			26	10	2	2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-155E	0- 5N	1	1	1	35	56167			3	81	751			24	5		
				3	27	56947				97	565			70	8	323	
			2	1	15	27310				69	409			21		10	6
			3	1	8	13836				23	376	3		10		38	42
		*			85	154260			3	270	2101	3		125	13	371	48
	5-10N	1	1	1	183	348769			86	1057	3831	5	11	490	11	94	3
				3	30	62623			75	161	247	5	8	188		19	
			2	1	79	152953			12	436	2590	6	2	193	2	52	42
		*			292	564345			173	1654	6668	16	21	871	13	165	45
	10-15N	1	1	1	76	146370			311	601	899	4	38	384		36	13
				2	42	80514			23	221	714	27	6	149		44	
				3	21	39060			15	151	225			195	2	17	2
			2	1	2	4007			6	39	23			14			
				2	4	7720											
				3	2	4285				10	17			8			
		*			147	281956			355	1022	1878	31	44	750	2	97	15
	15-20N	1	1	3	2	4200			8	6	11			4		2	
	30-35N	1	1	1	265	475230	15		1848	1688	120	250	323	38			
				2	250	488030	2		611	1802	122	1012	252	29	4		
				3	65	122378	2		153	355	8	281	80	2			
			2	1	131	260444			1164	1365	56	89	100	8			19
				2	141	299768			295	1448	97	593	91	23			
				3	14	25090			2	35	6	89	64	2			
			3	1	3	6346			18	10			12				
		*			869	1677286	19		4091	6703	409	2314	922	102	4		19
	35-40N	1	1	1	378	667968	4		2306	3056	57	92	548	32			
				2	162	285913	2		403	416	34	260	275	2			
				3	44	85890			116	84	2	38	90	2		4	
			2	1	178	341620	4		1216	1654	25	42	345	6			
				2	93	176614	6		147	454	21	245	224	2			
			3	1	38	66049			297	334	2	3	162	2			
		*			893	1624054	16		4485	5998	141	680	1644	46		4	
	40-45N	1	1	2	13	24833						57					
				3	17	15687						65					
		*			30	40520						122					
155-160E	30-35S	1	4	1	2	5232			29		23	1	9				5
	25-30S	1	3	1	22	47545	2		775	30	137	62	99	3		48	7
				2	3	7181			28	12	12	38	3				
			4	1	48	97527			1390	67	471	63	276	3	1		45
				2	35	82035			2162	57	280	57	222	7			
		*			108	234288	2		4355	166	900	220	600	13	1	48	52
	20-25S	1	3	1	28	54392			494	40	351	42	142	17	2	8	12
				2	2	3006			3	2	3	25	2				
			4	1	46	98960			617	72	437	102	415	16	1	52	5
				2	1	2726				9	8	12	2	1			
		*			77	159084			1114	123	799	181	561	34	3	60	17
	15-20S	1	3	1	8	18854			256	2	40		68	2	2	40	2
	0- 5N	1	1	1	126	212806			38	565	2873	3	5	161	11	62	59
			2	1	42	76486			8	112	1324	8		83		25	
		*			168	289292			46	677	4197	11	5	244	11	87	59
	5-10N	1	1	1	129	224050			105	904	1794		3	309	8	24	59
				2	54	107600			5	651	785	91		135		62	
				3	19	36234				67	175	3		83		8	
			2	1	42	76081			17	380	973		2	241	4	6	
				2	10	17177				44	158			93		8	64
		*			254	461142			127	2046	3885	94	5	861	12	108	123
	10-15N	1	1	1	76	134274			151	710	865		27	269	2	25	19
				2	27	58968			25	200	294	2	4	189	2	23	
				3	40	80640			21	286	458		2	319		13	
			2	1	4	6948			4	48	62			8			
				2	2	3474				15	15			23			19
		*			149	284304			201	1259	1694	2	33	808	4	61	38
	25-30N	1	1	2	2	4305							2				
			2	1	21	44583			83	475	27		56			6	
			3	1	22	47762			124	219	17		322	2			
		*			45	96650			207	694	44		380	2		6	
	30-35N	1	1	1	86	145110			792	559	48	53	32	11			
				2	128	238161			991	725	195	380	122	32			
				3	40	76839			160	187	19	76	61	4			
			2	1	62	117682			853	374	27	2	58	2			
				2	14	25109			195	75	8	10	2				
			3	1	22	41166			301	97	17	8	13				
		*			352	644067			3292	2017	314	529	288	49			
	35-40N	1	1	1	386	559167	6		1865	1957	200	233	273	69			2
				2	256	475241	25		920	1180	95	657	460	13		8	
				3	128	246204	6		422	559	53	233	258			2	
			2	1	207	378801	25		1602	2055	42	27	234	8			
				2	21	42151	2		62	73	8	56	91				
			3	1	28	55778			309	142	12	3	23	3			
		*			1026	1757342	64		5180	5966	410	1209	1339	93		10	2
	40-45N	1	1	1	4	3780			6		4	4	6	2			
				3	2	4200			4			11	4				
		*			6	7980			10		4	15	10	2			

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	-					
	25~315	1	23	1	15	33701			351	15	58	13	14	3	2	30	3
			34	1	22	45797			463	24	117	26	73	3			3
				2	21	44[illegible]			637	25	162	31	46	2	1		
		*			58	125306			1451	67	337	72	133	8	3	30	6
	20~215	1	23	1	3	6670			157	8	23	3	20				3
			24	1	9	19256			289	3	73	6	39	2	1		
		*			12	25926			396	11	96	10	59	2	1		3
	0~ 15	1	13	1	13	24716			17	77	635	2		15			
	5~ 10	1	1	1	35	67446			8	102	702			59	5	30	24
			12	1	33	67267			20	180	901	4		54	2	2	
			13	1	25	43166			20	27	923	3	2	48	3		
		*			93	180[illegible]			49	309	1523	7	2	161	10	32	24
	5~1 10	1	1	1	183	307132			59	1340	3022	13	5	231	8	5	358
				2	5	13314			13	27	137		3	59		5	73
			12	1	52	92481			35	365	770	4	2	104		19	8
				2	14	28371				50	378		7	41	2	15	
			13	1	7	7923				2	40			8			
		*			259	449709			107	1784	4347	13	17	447	10	47	439
	10~15	1	12	1	6	11151			17	57	51			17			
	25~30	1	1	1	2	3780			53	4	4		6			6	4
			12	1	2	3860			2	4	2		15	2			
			13	1	5	11022			12	22	2	2	23				
		*			9	18662			67	30	8	2	44	2		6	4
	30~35	1	11	1	4	13230			4	42	6	2	4	2		4	
				2	32	61425			521	158	17	193	19	8			
				3	2	7100			13	4		8					
		*			40	76755			538	204	23	203	23	10		4	
	35~40	1	1	1	86	170091	4		632	332	21	144	171	11	2		
				2	174	329964	6		494	479	21	455	247	7		2	
				3	48	66655	7		227	266	6	59	103	7		2	
			22	2	23	42774	2		107	48		124	47			2	
			23	1	10	16467			118	43			35	7			
		*			339	605951	16		1577	1143	48	849	551	17	2	6	
	40~45	1	11	3	25	50491			53	75	4	81	47				
[illegible]	25~315	1	34	2	1	2187		3									
	30~315	1	23	1	27	57444		15	947	1214	58	17	15				
				2	15	31947			733	320	38	3	3				
			34	1	6	13051		1	157	135	67	6	5				
				2	7	5959			56	71	9		2				
		*			51	114751		16	1833	1736	172	24	25				
	25~315	1	23	2	27	44126		1	651	342	82	5	23	2			
			34	1	14	43[illegible]		1	473	457	197	16	24		1		
		*			41	87[illegible]		1	1124	819	279	21	45	2	1		
	0~ 15	1	22	1	42	67411			6	142	2335	4	4	56	12		4
			23	1	33	56410			21	235	2260	8	5	27	5	17	55
			34	1	8	14419			2	58	425			44	1	7	7
		*			83	138445			28	435	5021	12	9	127	18	24	66
	5~ 5	1	1	1	5	8361			5	35	172			13	3		
			22	1	187	342276			133	1287	8143	17	6	373	11	60	73
				2	10	18[illegible]			4	54	635		2	23		14	
			23	1	35	58[illegible]			43	246	1275	2	2	43	3	13	99
			34	1	17	32[illegible]			45	146	739			18	2	7	48
		*			254	537[illegible]			231	1544	11234	19	13	456	16	94	170
	5~1 10	1	22	1	21	40742			15	146	687			83		4	4
			23	1	5	5[illegible]				20	266	2		27			
		*			26	45751			15	146	953	2		113		4	4
	[illegible]	1	1	1	25	45761			4	121	729			45			
	[illegible]	1	1	1	13	21[illegible]			113	76	4		46	[illegible]		[illegible]	[illegible]
			22	1	14	2[illegible]			10	116	68		20				
			23	1	2	[illegible]			2	7			13				
		*			29	5[illegible]			125	212	72		81	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	1	1	1	11	26[illegible]			2	58	13	4	34	[illegible]		[illegible]	
				2	12	34775			307	141	13	113	4	[illegible]			
				1	13	27[illegible]			4	155	24		4	[illegible]			
			[illegible]	1	24	57[illegible]			1575	201		22	35				
		*			72	143[illegible]			2185	5[illegible]	55	135	83	[illegible]		[illegible]	
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2	2551				2	2	2					
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	1	1856		2									
	[illegible]		[illegible]		5	10[illegible]			187	73	18	2					
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			216	115	22	2					
				[illegible]	[illegible]	[illegible]			20	31	5						
		*			21	[illegible]			417	219	35	4	[illegible]				
	[illegible]		[illegible]	[illegible]	4	[illegible]				31	[illegible]	6		[illegible]			
	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			25	274	[illegible]	2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　10　　　　　　　　　　　　　　　　Page 134

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
170-175E	0- 5N	1	3	1	2	2705				3	3			2			
			4	1	1	2494				19	35	1					
		*			45	85448			25	298	1982	3	6	106	4	33	19
	5-10N	1	2	1	2	3590				23	23			12			
	10-15N	1	3	1	5	8768				37	65						
	25-30N	1	2	1	6	9727			10	66	33		44				
	30-35N	1	3	1	5	9319			37	78	2		27	5			
	35-40N	1	2	1	8	15440			12	95	12		41	2			
				2	4	4632			2			29					
			3	1	7	11991			23	52		2	115	3			
		*			19	32063			37	147	12	31	156	5			
175-180E	40-45S	1	4	2	1	1485		2									
	0- 5N	1	2	1	4	8338				23	54			6			
			3	1	13	22128				43	376	2		48	2		
			4	1	3	7482				50	129	2		1			
		*			20	37948				116	559	4		55	2		
	20-25N	1	2	1	21	38716				425	58	4	10	2			
	25-30N	1	2	1	193	382970			162	1988	388	23	1106	56	2	85	
	30-35N	1	2	1	139	276878			129	2117	338	58	749	64		10	
			3	1	22	40180			12	262	18		227	10			
		*			161	317058			141	2379	356	58	976	74		10	
	35-40N	1	2	1	8	13664			129	21		4	4				
				2	149	283758	64		1239	305		2345	21				
			4	1	1	1740			1	2			12				
		*			158	299162	64		1369	328		2349	37				
180-175W	0- 5N	1	3	1	43	71643			2	307	1404	5	5	48			
			4	1	14	31233			1	218	404	3	5	31			90
		*			57	102876			3	525	1808	8	10	79			90
	20-25N	1	2	1	2	3378			8	15							6
	25-30N	1	2	2	2	4150				6							
	30-35N	1	2	2	2	4053				27		2					6
175-170W	0- 5S	1	3	1	2	3607				18	12						
			4	1	1	2610				15	12			1			
		*			3	6217				33	24			1			
	0- 5N	1	3	1	22	46894			2	220	443	8		27	3		
			4	1	1	2581				8	5	1		6			
		*			23	49475			2	228	448	9		33	3		
	10-15N	1	2	1	4	8164			21	93	64		4	14			
	20-25N	1	2	1	23	43444			23	235	127		104	6	2		10
	25-30N	1	2	1	10	19976			21	133	127		139	4			2
				2	8	16447			2	95	8	2	52	2	2		
		*			18	36423			23	228	135	2	191	6	2		2
170-165W	0- 5S	1	4	1	5	10208				100	85	1	1	7		3	12
	20-25N	1	2	1	37	72240			19	434	168	2	193	15	2	2	19
			4	1	2	4936			10	7	12		24	1		8	
		*			39	77176			29	441	180	2	217	16	2	10	19
	25-30N	1	2	1	19	39044			52	237	54	4	172	12			
				2	4	8291			2	29	4		124				
		*			23	47335			54	266	58	4	296	12			
	35-40N	1	4	1	2	3480			15	2			2				
165-160W	10-15S	4	6		5	7582			143	14	5	5					
	5-10S	1	3	1	2	3808				109	25		2	12			
	0- 5S	1	3	1	2	3808				33	13			8			
			4	1	12	20474			6	162	246	13	2	15			8
		*			14	24282			6	195	259	13	2	23			8
	0- 5N	1	4	1	8	13166				84	75	3	3	9		3	28
	5-10N	1	3	1	3	6680			2	144	8	3	2	8		7	
				3	10	20040				217	75		8	89	2	10	
		*			13	26720			2	361	83	3	10	97	2	17	
	20-25N	1	2	1	10	19686			2	124	42		27	2			
			4	1	14	27840			12	173	48		96	12			
		*			24	47526			14	297	90		123	14			
	25-30N	1	2	1	29	57900			12	407	62	2	344	14	2		8
				2	12	24928			2	185	19	2	239	6			2
			3	1	2	3014			2	8	2		8	3			

MONTH 10

経度 Long. (五度区画 5° Square)	緯度 Lat. (五度区画 5° Square)	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
165-160W	25-30N	1	34	1	9	18885			12	95	13	3	100	3		2	
		*			52	104627			28	695	96	7	691	26	2	2	10
	30-35N	1	22	2	2	3937				10	2		15				
160-155W	0- 5S	1	23	1	2	3808				8			2	7			
			34	1	10	21170				191	130	5	7	15	2	1	8
		*			12	24978				199	130	5	9	22	2	1	8
	0- 5N	1	4	1	8	16704				52	94		3	15	1		23
	5-10N	1	23	1	10	20007				381	20		2	38		12	12
				3	5	10020				43	28		5	33			
			34	1	37	67338				610	432	5	22	229	1	19	73
		*			52	97365				1034	480	5	29	300	1	31	85
	15-20N	1	22	1	15	32424			4	353	25		6	6			2
			23	1	3	6496			3	53	13			3			
				3	2	3340				32	2						
			34	1	6	11600				130	2		27	3			
		*			26	53860			7	568	42		33	12			2
	25-30N	1	22	1	35	68573			60	712	15		108	14			
				2	14	29182			48	154	6	4	75	2			
			34	1	5	9628			2	32	6	1	132	1		1	
		*			54	107383			110	898	27	5	315	17		1	
	30-35N	1	22	2	2	4169			2	14	2	2	19				
155-150W	15-20S	4	6		16	24121			669	44	23	2	12	44		2	63
	0- 5S	1	23	1	20	45391			12	476	306		7	40	2		
			4	1	9	18358			1	158	203		1	9	2	5	
		*			29	63749			13	634	509		8	49	4	5	
	0- 5N	1	23	1	2	3707				17	3			5			
				3	7	13360				152	70	3	5	12	2	8	
			34	1	1	2009				6	9		2				
				2	5	9280				88	58	2	3	26	1		
		*			15	28356				263	140	5	10	43	3	8	
	5-10N	1	23	1	8	18788				284	47		2	124	2	3	2
				3	15	30060				588	63	5	12	212	2	5	
			34	1	26	52415				753	182	2	12	191	1	2	72
				2	29	55854				1002	237	3	56	305	3		
		2	5		2	5681				2	4	1	5	4			
		*			80	162798				2629	533	11	87	836	8	10	74
	15-20N	1	22	1	2	3378			39	8	2	6	2	2			
	20-25N	1	2	1	12	22099			17	133	17	14	247	4			
				2	37	74073			8	633	23		270	41	6		
			23	1	18	37375			8	281	63		264	15		5	2
			34	1	2	4756			5	50	3		53				
		*			69	138303			38	1097	106	14	834	60	6	5	2
	25-30N	1	22	1	64	126627	10		185	1154	21	2	222	12			29
				2	14	29182			23	436	21		29				8
			23	1	7	13627			18	120			23	8	5		
		*			85	169436	10		226	1710	42	2	274	20	5		37
150-145W	20-25S	1	34	1	5	9512			2	42	15	1	58	17		1	
		4	6		5	7722			236	19	2		47				
		*			10	17234			238	61	17	1	105	17		1	
	15-20S	1	34	1	13	28188			248	22	16	7	19	99	2	7	
		4	6		44	68024			1900	136	335	9	28	91	5	87	187
		*			57	96212			2148	158	351	16	47	190	7	94	187
	5-10S	1	34	1	1	2552			2	2	2		1				
	0- 5S	1	23	1	10	21618				169	194	3	8	12	2		
			34	1	17	34916			1	532	68	8	15	26	2	35	15
		*			27	56534			1	701	262	11	23	38	4	35	15
	0- 5N	1	4	1	10	19097			2	144	137	3	9	14	1	2	
	5-10N	1	23	1	3	7465				73	28		2	7	2		7
			34	1	43	86755				1378	226	10	31	268	2	10	99
		*			46	94220				1451	254	10	33	275	4	10	106
	20-25N	1	22	1	31	54040			17	581	25	64	297	25			
				2	83	170361			8	2156	220	2	693	62	8		
			23	1	119	250567			99	2627	419	10	1555	80	17	38	55
				2	2	3507				17	8		38	2			
			34	1	9	19952			14	287	16		145	1			
				2	9	19778			10	206	21		160	7	1		
		*			253	518205			148	5874	709	76	2888	177	26	38	55
	25-30N	1	22	1	2	3860				48	6		41				
			23	1	13	27522			13	204	18		105	8		8	
		*			15	31382			13	252	24		146	8		8	
145-140W	20-25S	4	6		16	26676			695	84	33	9	68	49	5		
	15-20S	1	34	1	1	2610			5	6	2		3	3		2	
		4	1		40	66058			1549	126	59	19	61	35	2		

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Bs.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-140W	15-20S	*			41	68668			1554	132	61	19	64	38	2	2	
	10-15S	4	6		2	3861			75		7						
	5-10S	1	3 4	1	3	7656			5	22	21		2	1			
	0- 5S	1	2 3	1	17	35195				326	112	8	8	5	2		27
			4	1	30	59914			5	519	392	15	23	29		60	46
				2	3	6960				122	42	5	1	2			3
				3	1	2610				19	78	2	2	2		2	5
		*			51	104679			5	986	624	30	34	38	2	62	81
	0- 5N	1	4	1	3	7911				27	17		3	3			12
	5-10N	1	2 3	1	13	27797				377	170	5	12	80	2		20
			4	1	29	66503				815	219	17	36	171	3		97
		2	5		2	5506				39	6		2	8			
		*			44	99806				1231	395	22	50	259	5		117
	15-20N	1	3 4	1	2	5290				59	5		17	3			
	20-25N	1	2 2	1	6	10133			4	102	2	12	44	2			
				2	35	72259			15	857	46	2	313	37			
			3	1	150	304276			110	4770	269	5	989	77	2	60	30
				2	5	10354			5	62	5		94	3			
			4	1	8	18198			6	290	15		65	12			
				2	3	7308				37	7		16	1			
		*			207	422528			140	6118	344	19	1521	132	2	60	30
	25-30N	1	2 3	2	13	24115			20	220	13		117	3			
	30-35N	1	3	2	22	39187			28	256	62		476	8			
140-135W	15-20S	4	6		40	64514			2101	136	61		84	2			
	10-15S	1	3 4	1	1	2320			17	10	1			1			
	5-10S	1	4	1	3	7598			15	80	35	1	6	3		2	5
	0- 5S	1	2 3	1	22	46777				449	197	30	20	38	2		80
			3 4	1	37	82348				1043	405	39	28	34	3	67	121
				2	3	6960			7	110	20	2	1	1			7
		*			62	136085			7	1602	622	71	49	73	5	67	208
	0- 5N	1	2 3	1	3	7148				7		3	2				
			3 4	1	3	6960				70	12		2	15			
		*			6	14108				77	12	3	4	15			
	5-10N	1	2 3	1	2	3390				5			3	7			32
			3 4	1	30	65244				595	296	32	48	142	2	15	63
		*			32	68634				600	296	32	51	149	2	15	95
	15-20N	1	2 3	1	15	30060				701	3		189	33			
				2	2	3549				10	3		18	3			
		*			17	33609				711	6		207	36			
	20-25N	1	3	1	127	255325			142	3998	185	13	523	67	2	15	17
				2	27	55526				989	27	37	43	13			
			3 4	1	22	49776				841	53	1	106	13		1	
		*			176	360629			142	5828	265	51	672	93	2	16	17
	25-30N	1	2 3	1	8	17366				222			18				
	30-35N	1	3	1	2	3507				52			2				
135-130W	15-20S	4	6		23	37066			1116	42	33	2	16	19	2		
	5-10S	1	3 4	1	5	9976				60	15	2	1	2		9	38
	0- 5S	1	2 3	1	18	37500				319	170	35	23	22	2		84
			3 4	1	13	29081				222	200	5	10	10	1	7	124
		*			31	66581				541	370	40	33	32	3	7	208
	0- 5N	1	2 3	1	10	20975				180	80	15	12	22			
			3 4	1	14	30183				230	73	7	14	24	1	2	28
		2	6		2	4901				17	13		4				
		*			26	56059				427	166	22	30	46	1	2	28
	5-10N	1	2 3	1	20	42694				473	135	8	47	42		2	7
			3 4	1	87	193923			1	2190	715	106	155	270	10	38	524
		2	6		2	5463				10	2		1	1	1		
		*			109	242080			1	2673	852	114	203	313	11	40	531
	20-25N	1	2 3	1	50	109954			2	1371	35		177	22	2	27	10
				2	2	3591				60	7		2				
			3 4	1	12	25624				296	23		26	1		1	
		*			64	139169			2	1727	65		205	23	2	28	10
	25-30N	1	2 3	1	2	3507				28	2		7				
	30-35N	1	3	1	7	14028				157			13				
130-125W	20-25S	1	3 4	1	27	61190			117	587	116	7	219	7		8	
				2	16	31485			78	386	63	29	131	13	1	7	
		*			43	92675			195	973	179	36	350	20	1	15	
	15-20S	1	4	1	2	5336			14	39	19		10	3			

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
130-125W	5-10S	1	4	1	26	52757			26	530	383	16	21	29	5	20	
	0- 5S	1	4	1	2	4930				24	8		10				
	0- 5N	1	4	1	22	48053				342	296	60	26	39	1	2	12
		2			1	2299				5	7		1				
		*			23	50352				347	303	60	27	39	1	2	12
	5-10N	1	3	1	2	3357				12	15		8	2		7	
			4	1	145	308552				3229	1465	324	406	328	26	87	196
				2	2	4988				22	13	12	15	5		1	
		2			1	2577				25	4			2			12
		*			150	319474				3288	1497	336	429	337	26	95	208
125-120W	20-25S	1	4	1	7	15909			13	89	45		42	8			
				2	1	2227			6	48	8	1	5				
		*			8	18136			19	137	53	1	47	8			
	15-20S	1	4	1	1	2320			1	3	2		3				
	10-15S	1	4	1	8	17533			2	210	58	3	5	2	1	24	
	5-10S	1	4	1	80	169963			129	1712	1109	59	43	23	17	160	244
	0- 5S	1	4	1	6	12470				109	9	5	15	10			2
	0- 5N	1	4	1	36	76589				619	572	53	111	75	6	16	14
				2	10	22446				182	160	13	44	31	1	1	5
		*			46	99035				801	732	66	155	106	7	17	19
	5-10N	1	4	1	96	198648				1817	1194	144	291	153	35	58	335
				2	5	9976				48	28	13	27	13	1	2	6
		2			1	2783				16	2		1	2		2	
		*			102	211407				1881	1224	157	319	168	36	62	341
120-115W	10-15S	1	4	1	2	5104				49	20	6		1		14	
	5-10S	1	4	1	15	31987				297	75	14	9	1		32	108
	0- 5S	1	4	1	13	28478				296	82	5	46	7	2	12	
	0- 5N	1	4	1	22	46835				505	183	55	44	72	7	7	22
				2	6	12470				152	37	29	14	9	1	1	6
		*			28	59305				657	220	84	58	81	8	8	28
	5-10N	1	4	1	14	31216				200	90	17	51	37	14	6	13
				2	2	4988				37	30	5	5	7			2
		*			16	36204				237	120	22	56	44	14	6	15
	15-20N	1	4	1	2	4640					8	1	51	2			
				2	5	9280					20	2	136	6		5	
		*			7	13920					28	3	187	8		5	
	25-30N	1	4	1	1	2320						27	16	1			1
115-110W	15-20S	1	4	1	2	5353			1	5	10		5				
	10-15S	1	4	1	5	10846			50	70	23	1	8	1			5
	5-10S	1	4	1	15	33710			10	209	116	10	16			9	35
		2			1	1392				2	6		1				4
		*			16	35102			10	211	122	10	17			9	39
	0- 5S	1	4	1	51	113144				1911	136	56	353	45	5	30	1
	0- 5N	1	3	1	2	3808				62	5		8	2			
			4	1	1	2784				3	15	1	2	3			
		*			3	6592				65	20	1	10	5			
	5-10N	1	4	1	7	15660				118	21	19	101	14		6	16
				2	3	7482				39	52		5	3	1	1	3
		*			10	23142				157	73	19	106	17	1	7	19
	10-15N	1	4	1	1	2459						1	13	1		12	
	15-20N	1	3	1	8	17034					73	2	242	7		15	
				2	10	20040					18	2	259	7			
			4	1	44	91594					215	17	1365	21	3	123	
				2	17	31965					102	7	863	12		31	
		*			79	160633					408	28	2729	47	3	169	
	20-25N	1	3	1	3	6346					17	7	73	3	2	5	
			4	1	29	61074					241	57	1169	28	1	50	
				2	3	6960					7		100	2		2	
		*			35	74380					265	64	1342	33	3	57	
	25-30N	1	3	1	3	5611						20	13				
			4	1	23	42839						469	530	6		2	14
		*			26	48450						489	543	6		2	14
110-105W	25-30S	1	4	1	2	5394			1	14		2				1	
	10-15S	1	4	1	20	44718			12	291	169	48	37	3	1	45	3
	5-10S	1	4	1	51	109267				973	471	29	99	26	7	55	51
				2	9	18775				200	57	5	15	3	1	13	30
		*			60	128042				1173	528	34	114	29	8	68	81

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M	シロカジキ Ba.M	バショウカジキ フウライ S.F S.S	カツオ S.J
110-105W	0- 5S	1	34	1	8	18270				202	26	26	139	9	1	10	
	0- 5N	1	4	1	9	20474				144	89	16	50	13	1	22	17
				2	1	2453				9	2		12	5			
		*			10	22927				153	91	16	62	18	1	22	17
	5-10N	1	4	1	3	7656				49	44	5	28	8		1	8
	15-20N	1	4	1	2	4408					17	1	75	2		1	
	20-25N	1	4	1	93	196980					734	154	5309	144	22	1322	
105-100W	15-20S	1	4	1	2	5104			48	12	21	2	8	1		7	3
	10-15S	1	4	1	176	371703			639	2964	1808	362	419	44	8	85	117
	5-10S	1	4	1	102	219820			14	2250	717	59	234	34	8	129	65
				2	10	21570				266	85	5	30	3		5	39
		2	5		1	2602				17	6	5	33	5		2	
		*			113	243992			14	2533	808	69	297	42	8	136	104
	0- 5S	1	34	1	7	15600				117	41	8	124	12	3	9	
		2	5		1	2602				25	12	6	12	2		2	
		*			8	18202				142	53	14	136	14	3	11	
	0- 5N	1	34	1	32	70465				722	281	89	222	59	7	22	
				2	1	2494				3	3	1	6			3	
				3	5	10440				144	39	23	13	6		1	
		2	5		1	2120				15	1	1	7	2			1
		*			39	85519				884	324	114	248	67	7	26	1
	5-10N	1	34	1	23	52696				543	104	53	334	37	2	42	
				2	5	9953				94	5	14	63	10		7	5
		2	5		4	14133				167	73	12	52	10		10	
		*			32	76782				804	182	79	449	57	2	59	5
	10-15N	1	34	1	1	2687				6	3		7	1		3	
100- 95W	15-20S	1	4	1	22	44212			492	201	276	52	71	6	1	7	7
	10-15S	1	4	1	21	46777			404	188	92	38	71	2	2		16
	5-10S	1	4	1	7	15312				148	42		10	6		1	
	0- 5S	1	4	1	31	68199				539	268	41	208	44	6	12	6
		2	5		24	47166				298	393	30	83	18	4	47	
		*			55	115365				837	661	71	291	62	10	59	6
	0- 5N	1	23	1	3	7615				70	13	7	15	3			
			34	1	78	175957				1482	1035	187	456	99	5	136	26
				2	3	7482				66	2	10	17			1	
				3	5	10440				121	28	13	21	8		1	
		2	5		6	22027				94	64	8	46	13	2	22	1
		*			95	223521				1833	1142	225	555	123	7	162	27
	5-10N	1	34	1	1	2784				31	17	2	23	1			
95- 90W	25-30S	1	4	1	5	11600		3	43	270		5					
	15-20S	1	4	1	8	18496			200	75	36	10	2				2
	10-15S	1	4	1	5	10660			109	31	6	5	7		2		
	5-10S	1	4	1	2	5406				12			7	1			
	0- 5S	1	23	1	8	19038				99	182	82	18	3			
			34	1	23	51344				276	164	171	57	7	2	10	17
				2	5	10440				32	38	63	8	2			
		2	5		19	37946				293	203	83	47	11	4	18	
		*			55	118768				700	587	399	130	23	6	28	17
	0- 5N	1	23	1	12	26653				311	277	18	40	8			
			34	1	66	145609				1085	854	220	481	75	10	363	17
				2	46	101442				819	354	208	317	125	15	219	
		2	5		15	27814				269	21	33	109	25	4	57	
		*			139	301518				2484	1506	479	947	233	29	639	17
90- 85W	25-30S	1	34	1	31	68602	3	9	160	702		51					
				2	38	84709			188	1211	17	38					
		*			69	153311	3	9	348	1913	17	89					
	20-25S	1	4	1	15	31987			119	464	20	12	1				
				2	3	7598			2	74	2	3					
		*			18	39585			121	538	22	15	1				
	15-20S	1	4	1	108	236807			805	2937	832	56	51	9	7	10	20
				2	12	24940			26	290	81	1		1			
		*			120	261747			831	3227	913	57	51	10	7	10	20
	10-15S	1	4	1	8	17910			8	153	53	3	6	1			
	5-10S	1	4	1	2	5707				13	23		7			2	
	0- 5S	1	23	1	2	3808				10	7						
			34	1	31	67993				438	130	52	117	26	1	71	
		2			4	15464				136	6	2	25	1		5	
		*			37	87265				584	143	54	142	27	1	76	

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
90- 85W	0- 5N	1	3 4	1	99	224872				2187	759	232	560	159	19	872	465
				2	31	70151				621	249	78	209	66	8	289	
		2	5		10	36300				345	57	28	114	36	2	312	
		*			140	331323				3153	1065	338	883	261	29	1473	465
	5-10N	1	3 4	1	1	2784				1	10		13	7		44	
85- 80W	30-35S	1	4	1	13	26233		3	27	187		23				26	20
	25-30S	1	4	1	68	140053		46	314	1366	15	169	16	2	1	7	13
				2	8	17632		1	17	147	1	10					
		*			76	157685		47	331	1513	16	179	16	2	1	7	13
	20-25S	1	4	1	8	17110			13	169	1	5					
				2	1	2610				12		1	1				
		*			9	19720			13	181	1	6	1				
	15-20S	1	4	1	14	30288			1	958	86	6	2				
	5-10S	1	4	1	1	2668				15	2		2	1			
	0- 5S	1	2 3	1	8	19038				105	192	52	42	8			
			3 4	1	202	443709				4040	355	3316	1245	180	36	203	
				2	42	85672			27	813	56	474	239	39	7	38	
		2	5		90	191337				2253	330	812	315	113	13	93	
		4	6		35	71241				384	19	1839	229	37	12	37	
		*			377	810997			27	7595	952	6493	2070	377	68	371	
	0- 5N	1	3 4	1	72	153607				1355	474	331	339	184	29	677	
		2	5		6	29355				172	51	8	79	39	2	215	
		4	6		26	54417				573	124	641	126	66	14	77	
		*			104	237379				2100	649	980	544	289	45	969	
	5-10N	1	3 4	1	1	2494							19	3		28	
	10-15N	3	9		11	19784			36	85	116	5	1	10		4	
80- 75W	0- 5N	1	3 4	1	53	114376				22	126	3	1042	357	36	4714	
		2	5		2	10309				1	50		56	13	6	206	
		*			55	124685				23	176	3	1098	370	42	4920	
	5-10N	1	3 4	1	6	13195					2		72	26	3	455	
		2	5		12	51546				1	41	1	371	69	6	2574	
		*			18	64741				1	43	1	443	95	9	3029	
	10-15N	3	9		11	19239			342	250	242	11	11	31		100	
		6	7		12	24293			312	344	245	15		10			
		*			23	43532			654	594	487	26	11	41		100	
	15-20N	3	9		4	6595					38		13	17		1	
	20-25N	3			4	6595			8	16	53	2		25			
75- 70W	10-15N	6	7		15	32558			459	150	420	18		13			
65- 60W	10-15N	3	9		7	13189			7	7	36	6	387	13		15	
60- 55W	10-15N	6	7		10	21571			333	62	234	3	27	8		35	3
55- 50W	35-40S	6			89	146508		18	2034	2752	81	2048	2				
	30-35S	6			133	250789		2	2579	5184	449	1883	2	2			
	5-10N	3	9		15	26378			157	83	411	5	52	11		75	
50- 45W	40-45S	6	7		2	1680			5								
	35-40S	6			13	24192		34	672	173		27					
	30-35S	6			7	15372		5	175	124	8	49					
	5-10N	3	9		7	13189			15	48	117		15	6		67	
		6	7		34	72610			175	422	1262	20	64	30		84	
		*			41	85799			190	470	1379	20	79	36		151	
	10-15N	6			2	3713			10	35	47	3	7	5		10	
	35-40N	6			8	17531			1381	96	2	12		2			
45- 40W	35-40S	6			13	19515		49	398	170		49					
	30-35S	6			8	18446			470	366	2	22	2				
	0- 5N	6			34	75343	2		798	192	811	55	134	89		126	
	5-10N	6			3	6838				57	30		3	8		7	
	10-15N	3	9		18	32247			87	293	295	24	5	15		8	
		6	7		3	7409			15	126	27	2		5		13	
		*			21	39656			102	419	322	26	5	20		21	
	35-40N	6			5	10451			643	40	10	5		3			

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 10

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
45- 40W	40-45N	6	7		5	11249			516	32		5		3			
40- 35W	10-15S	3	4		4	8165			58	7	16		71	8		81	
	0- 5N	6	1		17	39325			183	86	531	17	30	20		54	
	5-10N	6			3	7426			17	72	49	2	8	3		7	
	10-15N	3	1		36	64130	1		132	760	508	34	16	15		22	
	35-40N	6	7		8	17615			612	81	5	10					
35- 30W	10-15S	3	4		7	16330			109	19	17	2	133	11		211	
	5-10S	3			11	23987			214	28	133	4	178	15		304	
		6	7		3	5880			205	20	7	2	10	3			
		*			14	29867			419	48	140	6	188	18		304	
30- 25W	5-10N	3	9		25	41382			58	148	247	34	30	25		46	
25- 20W	0- 5N	3			1	2178			2	2	21		7	1		5	
	5-10N	3			15	23232			4	87	280	10	10	17		16	
	10-15N	3			36	58080			19	213	607	51	62	21		26	
20- 15W	0- 5N	3			4	6534			5	15	23	5	13	2		30	
	5-10N	3			11	19602				63	316	13	12	8		7	
15- 10W	10-15S	3			54	120875			1988	474	69	38	85	22		437	
	5-10N	3			10	17424			12	126	393	6	6	2		132	
10- 15E	30-35S	6	7		2	3612		20	37	7		3		2			
	15-20S	3	4		44	82328			75	2778	140	8					
	10-15S	3			5	9148			11	261	5						
15- 20E	35-40S	6	7		2	3234		22	24	7		12					

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 11

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	4	2	10	22684		369	273	2		1					
	35-40S	1	4	1	2	4095				1	113	1					
				2	21	43964		753	708	162	10	10					2
		*			23	48059		753	708	163	123	11					2
	30-35S	1	4	1	1	1978					142		2				
25- 30E	40-45S	1	4	2	9	18485		181	51	7		6					
	35-40S	1	4	1	39	80197		1375	571	440	36	27					
				2	345	719963		10329	5082	2726	138	244					3
		*			384	800160		11704	5653	3166	174	271					3
	30-35S	1	4	1	1	1595				3	14		1		1		
30- 35E	40-45S	1	4	1	13	27202		397	222	204	7	14					
				2	81	175608		2223	728	639	12	34	1				
		*			94	202810		2620	950	843	19	48	1				
	35-40S	1	4	1	48	98797		1154	1035	341	44	30					
				2	211	441348		4518	3354	1180	152	121	1				2
		*			259	540145		5672	4389	1521	196	151	1				2
35- 40E	40-45S	1	4	1	5	10208		183									
				2	5	10071		78									
		*			10	20279		261									
	35-40S	1	3	2	2	3507		48									
			4	1	1	2494		3	8	13	1						
				2	74	162123		1428	976	807	34	42				1	1
		*			77	168124		1479	984	820	35	42				1	1
40- 45E	40-45S	1	4	2	1	2575		13	1								
	35-40S	1	4	2	2	5150		28	3	1		3					
	25-30S	1	4	1	1	2436			10	2	61					5	41
	5-10S	1	4	1	8	17400				146	447	8	28	2	2	1	2
	0- 5S	1	4	1	35	78634				412	1855	23	237	3	10	75	61
	0- 5N	1	4	1	3	8143				13	174	2	19	3	1	2	35
45- 50E	35-40S	1	4	2	1	2575		5	10	1							
	25-30S	1	4	1	9	19488			68	8	226		2	1	2	3	70
				2	2	2320			3	9	27	1	1	1		1	
		*			11	21808			71	17	253	1	3	2	2	4	70
	0- 5S	1	4	1	1	2842				5	87	2	7				
	0- 5N	1	4	1	29	69411				43	3700	36	175	13	13	119	52
		2			7	14151				8	333	18	25	2	2	24	
		*			36	83562				51	4033	54	200	15	15	143	52
	5-10N	1	4	1	3	8429				5	717	3	22		5	13	
		2			10	18961				18	408	10	56	5	6	35	
		*			13	27390				23	1125	13	78	5	11	48	
50- 55E	20-25S	5			1	3550			70		1	1				1	
	15-20S	5			9	21300			457	21	40	3	1	3		7	
	0- 5S	1	3	1	2	2923				12	25	2					
	0- 5N	1	4	1	2	5498				2	153	6	27		1	6	12
	5-10N	1	4	1	29	69500				536	369	27	510	32	24	64	
		2			5	8932				8	93	2	56	4	6	24	
		*			34	78432				544	462	29	566	36	30	88	
55- 60E	20-25S	5			6	15222			366		7			7	3		
	15-20S	5			7	17750			361	9	27	11		6		4	
	0- 5S	1	3	1	2	4492				12	18					3	5
	0- 5N	1	4	1	10	24290				213	276	10	15	3	5	13	154
		2			22	120062				500	1323	70	53	36	39	65	142
		*			32	144352				713	1599	80	68	39	44	78	296
	5-10N	1	4	1	5	11066				130	59	5	5	3	2	6	122
		2			15	36312				318	189	23	24	18	8	17	119
		*			20	47378				448	248	28	29	21	10	23	241
60- 65E	15-20S	5			7	17395			376	6	54		1	11	1	3	
	5-10N	1	4	1	7	16565				423	174	9	6	1	2	3	53
		2			33	149280				1175	1497	57	54	85	25	57	518
		*			40	165845				1598	1671	66	60	86	27	60	571

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 11　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 142

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F	メカジキ B.B	マカジキ S.M	クロカジキ Bu.M	シロカジキ Ba.M	バショウカジキ・フウライ S.F S.S	カツオ S.J
65- 70E	20-25S	5			1	3550			61	1							
	15-20S	1	2 3	1	3	6847			433		2		2	2	2	3	
		5			38	91320			2521	18	71	16	1	81	17		
		*			41	98167			2954	18	73	16	3	83	19	3	
	10-15S	5			6	13632			17	186	204	1	4	1	3		
	5-10S	1	3 4	1	5	10417				29	277	5	5	2		16	9
		5			1	3408				60	28				1		
		*			6	13825				89	305	5	5	2	1	16	9
	0- 5N	1	3 4	1	5	10626			3	77	193	5	5	8	3	10	9
		2	5		10	53104			12	252	627	11	13	16	8	42	209
		*			15	63730			15	329	820	16	18	24	11	52	218
	5-10N	1	3 4	1	17	41760				662	775	13	13	13	12	27	26
		2	5		12	23825				151	369	5	5	10	7	23	
		*			29	65585				813	1144	18	18	23	19	50	26
70- 75E	20-25S	5			10	23998			767	64	23	4	4	6	3		
	15-20S	1	2 3	1	28	65360			1476	13	43	7	10	18	8	20	
			3 4	1	1	2436			30		2			1	1		2
		5			68	165302			4104	47	158	17	21	60	36		
		*			97	233098			5610	60	203	24	31	79	45	20	2
	10-15S	1	2 3	1	2	4322				13	22	2	2	2			
	5-10S	1	3	1	10	25220				524	309	5	3	5	2	2	
			3 4	1	7	15724				108	440	6	5	6	3	22	16
		5			17	40896			1	567	1005	11	1	3			
		*			34	81840			1	1199	1754	22	9	14	5	24	16
	0- 5S	1	3 4	1	6	13282				104	92	3	6	6	2	2	12
	0- 5N	1	4	1	1	2662			1	14	32		1		3	1	3
	5-10N	1	4	1	1	2784				17	14		1				
75- 80E	15-20S	1	2 3	1	3	7859			99		17	2		3		5	
			3 4	1	1	2332			49		2			1		1	2
		5			3	6816			105	1	4				3		
		*			7	17007			253	1	23	2		4	3	6	2
	10-15S	1	2 3	1	5	10421				122	132	3	5	2	2		
			3 4	2	6	12470				173	82	3	7	6	2		
		*			11	22891				295	214	6	12	8	4		
	5-10S	1	2 3	1	12	30424				197	240	7	2	12	3		
			3 4	1	3	7684				110	74	2	1		1		6
				2	9	19865				317	143	8	13	17	3		
		*			24	57973				624	457	17	16	29	7		6
	0- 5S	1	2 3	1	7	17969				157	212	3	12	8	5	8	67
	0- 5N	1	3 4	1	28	61706				405	1237	8	32	16	27	30	56
		2	5		7	15682				111	191	2	11	2	8	6	5
		*			35	77388				516	1428	10	43	18	35	36	61
80- 85E	5-10S	1	2 3	1	7	16987				110	84	7	2	7	2	5	
	0- 5S	1	3	1	3	8644				50	35		5		3	3	
		2	5		12	24684				150	133	8	24	21	7	10	39
		*			15	33328				200	168	8	29	21	10	13	39
	0- 5N	1	3 4	1	8	18521				117	151	2	22	12	6	2	
		2	5		5	9946				52	136	1	6	1	10	18	39
		*			13	28467				169	287	3	28	13	16	20	39
85- 90E	40-45S	1	3 4	1	1	2320		21									
				2	8	18496		262									
		*			9	20816		283									
	35-40S	1	4	2	67	149338		2608	1								
	0- 5S	2	5		5	10164				109	79		4	5	2		7
	0- 5N	1	3 4	1	9	21318				133	191	7	13	8	6		
90- 95E	40-45S	1	4	1	14	28368		362									
				2	15	33628		529									
		*			29	61996		891									
	35-40S	1	2 3	2	8	17368		184									
			3 4	1	23	50692		638									
				2	104	223248		3101	12								
		*			135	291308		3923	12								
	30-35S	1	4	2	1	2552		20	1								
	10-15S	1	4	1	7	13850			298	43	152		2	9	9		29
	5-10S	1	4	1	1	2332			20	22	16			3			
	0- 5S	2			7	15246				99	76	4	5	11	6		16

本表 I　総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH　11　　　　Page 143

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	操業 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バ[illegible]	[illegible]
90- 95E	0- 5N	1	3 4	1	12	26692				237	254	7	26	31	3		
		2	5		5	10454				51	48	6	4	[illegible]	5	2	2
		*			17	37146				288	302	13	30	39	8	2	7
95-100E	45-50S	1	3 4	1	1	2494		7									
				2	17	36905		599									
		*			18	39399		606									
	40-45S	1	2 3	1	18	38577		498									
			3 4	1	86	184324		1898	3								
				2	270	581484		7357									
		*			374	804385		9753	3								
	35-40S	1	2 3	2	72	148530		1445									
			3 4	1	77	164053		2114	7								
				2	244	523873		6928	10			12					
		*			393	836456		10487	17			12					
	30-35S	1	4	2	10	22017		364	14	1							
	20-25S	1	4	1	2	4930			44	5	9	3	2	2	2		
	10-15S	1	4	2	3	7809				129	55			1	3		
	5-10S	1	4	1	5	9048			46	131	82	2	3	1	3	1	9
	0- 5N	2	5		8	17932				110	102	1	13	[illegible]	13	2	4
100-105E	40-45S	1	2 3	2	12	25134		251									
			3 4	1	23	48923		516									
				2	89	194364		2185									
		*			124	268421		2952									
	35-40S	1	2 3	1	15	31563		364									
				2	15	31146		279									
			3 4	1	13	26768		224	6								
				2	61	134273		1459				1					
		*			104	223250		2326	6			1					
	30-35S	1	4	1	1	2494		20		28							
				2	32	69757		944	3	574		21				2	
		*			33	72251		964	3	602		21				2	
	25-30S	1	2 3	2	7	14028		119	2	62	65	2					
			3 4	1	2	4986		49		68		2				1	
				2	2	5452		22		41							
		*			11	24466		190	2	171	65	4				1	
	20-25S	1	4	1	2	5104		1	73	2	14	2	8	1	5		
				2	1	2645		1	6	2	10	2	5	1			
		*			3	7749		2	79	4	24	4	13	2	5		
	5-10S	1	4	1	2	4872				22	46	3		3	3		
105-110E	30-35S	1	2 3	2	3	7014		30	2	27	5	2					
			3 4	1	23	49548		436	16	534		23					
				2	24	52014		784	28	438	1	20					
		*			50	108576		1250	46	999	6	45					
	25-30S	1	2 3	2	2	3507		33	3	37	2						
			3 4	1	12	24238		164	68	201		8				8	
				2	27	54300		645	90	629	5	17				3	
		*			41	82045		842	161	867	7	25				11	
	20-25S	1	4	2	1	2436		3			1		1				
	5-10S	1	4	1	3	7482				55	63	1	3	2	16		
	10-15N	1	1 1	1	2	2100				2							
110-115E	25-30S	1	3 4	2	1	2436		15	26	7							
	20-25S	1	4	1	27	56127			242	48	929	16	45	5	23	7	9
				2	5	9744			14	12	71	3	17	3	6		
		*			32	65871			256	60	1000	19	62	8	29	7	9
	15-20S	1	4	1	3	7488			8	1	14		35	1	8		
	5-10N	1	1 1	1	170	196783			11	1699	5615	122	11	17	42	21	
			2 2	1	151	210756			27	1961	5721	89	19	33	81	29	
		*			321	407539			38	3660	11336	211	30	50	123	50	
	10-15N	1	1 1	1	76	90972				588	1943	23	6		11		
			2 2	1	27	30571				133	953		6		8	2	
		*			103	121543				721	2896	23	12		19	2	
115-120E	20-25S	1	3 4	1	1	2506					14		3	1	9		
	15-20S	1	4	1	27	60308		10	164	13	332	14	187	13	291	7	7
				2	5	10005			5	2	108	2	35	2	28	1	
		*			32	70313		10	169	15	440	16	222	15	319	8	7
	10-15S	1	4	1	7	15683		5		24	364	2	8	5	3	2	
	5-10S	1	2 3	3	3	5678				10	144	7		2	13		

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
115-120E	5-10N	1	1	1	80	94487				939	2797	71	2	2	42	11	
			2	1	14	20612				145	207	8			10		
		*			94	115099				1084	3004	79	2	2	52	11	
	10-15N	1	1	1	141	166068			11	918	3635	71	11	21	50	13	2
			2	1	50	69712				295	1930	10	2		10	6	
			3	1	8	14613				82	205	2		5	3		
		*			199	250393			11	1295	5770	83	13	26	63	19	2
120-125E	15-20S	1	4	1	3	8352				1	27				39		
	10-15S	1	4	1	16	38976				102	1640				1		
				2	3	6902				8	400	2		1	8		
		*			19	45878				110	2040	2		1	9		
	5-10S	1	1	1	11	15488				126	273	6		15	8		
			2	1	15	22388				106	266	8		2	12		
			3	3	10	14070				37	549	25		2	10		
		*			36	51946				269	1088	39		19	30		
	20-25N	1	1	1	2	2520			11	11							
				3	15	13713			17	59	38	11	2				
		*			17	16233			28	70	38	11	2				
	25-30N	1	1	3	11	9807			11	11	21			4			
125-130E	5-10S	1	1	1	21	31395				92	544	6		27	6		
			2	1	31	52110				162	596	14	2	31	33	4	
			3	1	13	23119				57	573	10	2	5	8	5	
				3	32	61122				309	1508	42	2	38	27	10	
		*			97	167746				620	3221	72	6	101	74	19	
	0- 5S	1	1	1	21	32340				42	636	6		17	25		
			2	1	50	88394				234	1457	48	2	75	41	17	
			3	1	5	8009				43	147	5		5	2		
				3	10	18069				100	254	13		8	5	7	
		*			86	146812				419	2494	72	2	105	73	24	
	5-10N	1	1	1	30	49631				234	272	5		11	3	13	24
	10-15N	1	1	1	36	57918			298	164	586	4	2	32			
	15-20N	1	1	1	11	11550			78	19	25	4					
	20-25N	1	1	3	17	12264			101	32	92			2			
	25-30N	1	1	3	29	19572			4	13	34						
	30-35N	1	1	3	105	64260						2	311		206	97	
130-135E	5-10S	1	1	1	2	3465				8	40				2		
	0- 5S	1	1	1	6	10395				15	153			6	6		
	0- 5N	1	1	1	11	17485				51	334	3		8	3		
	5-10N	1	1	1	86	109349			46	312	2149	22	3	54	5		
	10-15N	1	1	1	82	124058			1856	172	1520	8	6	67	11		
	15-20N	1	1	1	23	28770			844	95	116	11	2	6			
	20-25N	1	1	1	4	5040			40	11	25	2					
				3	2	1680			29	2	2						
		*			6	6720			69	13	27	2					
135-140E	45-50S	1	3	2	3	5544		27									
			4	2	43	93331		1328									
		*			46	98875		1355									
	40-45S	1	3	2	2	2739		22									
			4	2	8	17760		227									
		*			10	20499		249									
	0- 5N	1	1	1	5	8877				38	169			5	3		
			2	1	8	12228				42	427			8			37
		*			13	21105				80	596			13	3		37
	5-10N	1	1	1	24	34029			3	121	842			38			
			3	1	20	30277				70	837	2		27	3	12	23
		*			44	64306			3	191	1679	2		65	3	12	23
	15-20N	1	1	1	6	11802			546	6	53			11		29	
			2	1	8	13896			367	2	14			14			
		*			14	25698			913	8	67			25		29	
	25-30N	1	1	1	4	3780			2	4	4	2					
140-145E	45-50S	1	3	2	25	45290		551									
			4	2	142	302791		3297									
		*			167	348081		3848									
	40-45S	1	4	2	27	57901		537									
	10-15S	1	4	1	45	90950			9	17	2123	2	9	52	150	48	50

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 11

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-145E	0- 5N	1	1	1	100	135619			3	282	5593	3		143	16		
			2	1	29	47300				75	1714	2		33	2		12
			3	1	20	36239				92	1949			53		2	
		*			149	219158			3	449	9256	5		229	18	2	12
	5-10N	1	1	1	86	119716				183	3917	13		118	3		
			2	1	14	23160			14	77	645	4	2	27			
			3	1	8	13360			3	27	337	2		20	2	10	18
		*			108	156236			17	287	4899	19	2	165	5	10	18
	10-15N	1	1	1	6	6300			76	2	63	4	2	6			
			2	1	6	14243			243		75			27			
		*			12	20543			319	2	138	4	2	33			
	20-25N	1	1	1	32	25095			25	76	21	8					6
			2	2	14	30880			8	77	89	85	2		2		
		*			46	55975			33	153	110	93	2		2		6
	25-30N	1	1	1	27	22050			17	6	193	11					
				2	46	74970			23	269	288	168	2		2		
				3	11	12600				8	200	2	227				
			2	1	23	54194			56	892	326	46	2				
				2	39	79640			66	367	307	187		4			
		*			146	243454			162	1542	1314	414	231	4	2		
	30-35N	1	1	1	8	16800			38	29	2	34	6	2			
				2	42	80168			29	218	34	218	11				
				3	13	23184	4		15	63	2	44	11				
			2	2	6	10422											
			3	1	2	2923			15	3		2					
		*			71	133497	4		97	313	38	298	28	2			
	35-40N	1	1	2	17	28896			11	8		50	2				
				3	32	41811				2		122	13				
			2	2	2	3860						14					
				3	6	10084						23	17				
		*			57	84651			11	10		209	32				
	40-45N	1	1	2	11	15582						55					
				3	2	2520						4	2				
		*			13	18102						59	2				
145-150E	45-50S	1	3	2	5	8617		37									
			4	1	17	34591		413				1					
				2	107	222191		2126									
		*			129	265399		2576				1					
	40-45S	1	3	2	43	81095		561	7			2					
			4	1	7	13688		84									
				2	218	458977		3490	65			2					
		*			268	553760		4135	72			4					
	15-20S	1	3	1	47	99115			7	2	129	22	5	3	556	8	
			4	1	123	252334			48	117	869	30	17	23	1430	27	29
				2	5	10904					8	2			100		
		*			175	362353			55	119	1006	54	22	26	2086	35	29
	10-15S	1	3	1	28	64295			32	3	117	5		10	554	5	
			4	1	59	119532			72	37	587	14	3	37	673	56	14
				2	7	16356					2		1	1	211		
		*			94	200183			104	40	706	19	4	48	1438	61	14
	5-10S	1	4	1	9	19117			6	15	667	2		13	1	22	8
	0- 5N	1	1	1	19	24345				145	993	3		30			
			2	1	29	50663			2	116	2820	10		29	4	10	2
			3	1	13	23464				48	428			13			2
		*			61	98472			2	309	4241	13		72	4	10	4
	5-10N	1	1	1	5	6456				19	105						
			2	1	4	6485				8	152			14			
			3	1	2	3090				5	185						
		*			11	16031				32	442			14			
	15-20N	1	1	1	2	4200			11		6			4			
	20-25N	1	1	1	6	10395			57	4	65						
	25-30N	1	1	3	42	79275			155	210	29	263	61	13			
	30-35N	1	1	1	141	272013			876	825	46	227	153	4			107
				2	292	561015			775	1949	109	1157	160	4			
				3	141	264023			428	1075	40	691	90	2			
			2	1	15	33128			305	116	21	23	19				
				2	149	302653			874	1328	68	629	104	4			
			3	1	5	8768			63	27			3				
		*			743	1441600			3321	5320	284	2727	529	14			107
	35-40N	1	1	1	4	4410			23	11			11				
				2	130	248745			221	487	11	441	82	2			
				3	23	38388				25		57	21				
			2	2	17	33929			2	14	4	23	6				
				3	10	17524				14		42	52				
		*			184	342996			246	551	15	563	172	2			
	40-45N	1	1	2	11	14700						13					
				3	27	26460						40	2				
			2	2	8	15440											
		*			46	56600						53	2				

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計－月別集計結果（つづき）

MONTH 11

経度 Long. (五度区画 5° Square)	緯度 Lat. (五度区画 5° Square)	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-155E	30-35S	1	3	1	12	30060			159	18	10	5	25				
	25-30S	1	4	1	1	2239					20		1	1			
	20-25S	1	3	1	10	20942			147	10	82	8	67	5	8	7	
			4	1	12	26100			104	3	77	30	173	23	14	8	
		*			22	46942			251	13	159	38	240	28	22	15	
	10-15S	1	4	1	13	26593			30	12	499	2	2	50	12	36	13
	5-10S	1	4	1	2	4814			1	10	177			7	3	113	17
	0- 5S	1	3	1	30	38293			52	23	1433	3		38	15		
	0- 5N	1	1	1	8	12428			3	16	444			8			
			2	1	14	24994				33	951			44	4	21	46
			3	1	7	10688				22	347			7	3		3
		*			29	48110			3	71	1742			59	7	21	49
	5-10N	1	1	1	137	227924			8	551	4048		19	253	11	35	
			2	1	15	26750			8	127	193		2	19			
			3	1	2	2672					10			3			3
		*			154	257346			16	678	4251		21	275	11	35	3
	10-15N	1	1	1	21	39060			23	130	263	2	4	118		4	21
				2	17	29988				111	103	8		34		13	
			2	3	8	15633				98	56			19	2	2	
		*			46	84681			23	339	422	10	4	171	2	19	21
	20-25N	1	1	2	4	7056			38	8	44		15	2			
	25-30N	1	2	2	2	2084						6		2			
	30-35N	1	1	1	489	877559			4660	2684	256	506	355	34			6
				2	357	671181			817	1399	193	1277	212	17		4	
				3	111	216006			170	351	48	344	116			2	
			2	1	158	317369			2304	965	93	66	129	6			
				2	152	320621			361	1492	77	647	73	2			
				3	10	19155			12	8		52	21	6			
			3	1	37	64128			381	154	43	30	87				
		*			1314	2486019			8705	7053	710	2924	993	65		6	6
	35-40N	1	1	1	38	76839			191	221	19	46	69				
				2	15	27216			11	38	4	21	13				
				3	21	38220			4	34		78	59				
			2	1	19	34740			139	193	6	6	50		2		
				2	2	4864				29	4	14					
		*			95	181879			345	515	33	165	191		2		
	40-45N	1	1	2	29	59430											
				3	8	16485			40	8		50	27				
			2	2	10	17370											
		*			47	93285			40	8		50	27				
155-160E	35-40S	1	3	1	2	4676			17	3							
	30-35S	1	3	1	2	4676			22	7							
	25-30S	1	4	1	5	8074			135	9	35	14	8				
				2	6	13108			239	13	34	5	23	1	1		
		*			11	21182			374	22	69	19	31	1	1		
	20-25S	1	3	1	15	32866			284	5	159	15	104	8	5	73	5
			4	1	12	24998			20	14	124	6	110	10	7		
				2	3	8839			9	3	49	9	37	5	3		
		*			30	66703			313	22	332	30	251	23	15	73	5
	15-20S	1	3	1	7	15297			162	2	37	5	47	5	2	15	2
	0- 5S	1	3	1	3	6179				8	90						
	0- 5N	1	1	1	19	28998			3	46	487			48			
			2	1	12	20941			2	25	467		2	37	4		
			3	1	2	3090				3	38						
		*			33	53029			5	74	992		2	85	4		
	5-10N	1	1	1	191	308301			48	1401	3155	3	13	299	3	13	
				2	11	17620			3	83	110			73		8	178
				3	16	29052				102	126			67		3	
			2	1	39	64066			25	282	450	4	6	58	2	8	89
				2	12	20458			8	42	197			21	4	2	154
				3	12	25708				131	25			41		4	
		*			281	465205			84	2041	4063	7	19	559	9	38	421
	10-15N	1	1	1	15	26208			27	103	71			15	2		
				2	8	16002			2	8	116	2	6	57		6	71
				3	17	35280				82	143		4	67	2		
			2	1	6	9519			14	27	64		2	8			
				2	17	31266			60	50	249		2	68			58
				3	6	12854				158	23			10		2	
		*			69	131129			103	428	666	2	14	225	4	8	129
	30-35N	1	1	1	210	393225			2184	685	145	407	158	15			
				2	296	554012			1703	1514	67	697	418	8	2		
				3	44	87990			147	197	17	92	69				
			2	1	181	379062			4227	735	46	85	166	12			
				2	52	102338			344	201	21	129	58	2		2	
			3	1	18	31814			244	68	12	8	20	2			
		*			801	1548441			8849	3400	308	1418	889	39	2	2	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 11

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ SJ
155-160E	35-40N	1	1	1	227	244020			1092	443	174	202	124	57			
				2	36	66644			34	139	6	55	15	2			
				3	6	12495			6	19	4	6	2				
			2	1	31	54812			415	363	10	10	10	4			
				2	10	19300			4	35	4	17	12				
			3	1	10	17535			139	30	10	10	15				
		*			320	414806			1690	1029	208	300	178	63			
	40-45N	1	1	1	6	5670			6	4	8	2	4	4			
				2	23	47040											
		*			29	52710			6	4	8	2	4	4			
160-165E	25-30S	1	4	1	2	4698			188	5	7		9	1			
				2	5	11902			399	9	20	8	26	2			
		*			7	16600			587	14	27	8	35	3			
	0- 5S	1	2	1	6	11001			6	12	183		4	15			
			3	1	2	3090				2	47						
		*			8	14091			6	14	230		4	15			
	0- 5N	1	1	1	5	9684				24	67			13	3	3	
			3	1	8	14112			8	94	85			18			
			4	1	1	2088			1	7	2			2			
		*			14	25884			9	125	154			33	3	3	
	5-10N	1	1	1	48	80619			24	285	1087			56	3	3	264
				2	24	37526			5	81	570		3	67	3	13	183
			2	1	41	72838			14	288	1365			97	2	8	97
				2	10	15826				25	77			41			85
				3	8	17138				31	52			10		4	
			3	1	3	5678				5	92			12			
		*			134	229625			43	715	3243		3	283	8	28	629
	10-15N	1	1	1	19	36666			17	97	158			109		2	
			2	2	2	3474				6	4			15			6
		*			21	40140			17	103	162			124		2	6
	20-25N	1	2	2	25	50180			44	405	216	6	147	12		10	8
	25-30N	1	2	2	2	3860			2	12			2			8	2
	30-35N	1	1	1	29	52647			420	149	8	21	65				
				2	55	103320			256	298	32	200	27	2			
			2	1	21	37056			882	54	4	14	19				
				3	4	7334			21	6		19					
		*			109	200357			1579	507	44	254	111	2			
	35-40N	1	1	1	13	15120			170	74	21	4	11	8			
165-170E	30-35S	1	3	1	17	35070		7	661	407	94	3	2				
			4	1	1	2610			89	22	6	1	6				
				2	14	31274		3	653	293	101	3	6				
		*			32	68954		10	1403	722	201	7	14				
	25-30S	1	3	1	7	14028			406	87	50	10	3				
			4	1	15	32770			251	433	65	8	58			27	
				2	3	8039			197	23	27	2	1				
		*			25	54837			854	543	142	20	62			27	
	0- 5S	1	3	1	13	23647				65	590			13	2	5	5
			4	1	3	6264				16	132	1		2	1	2	
		*			16	29911				81	722	1		15	3	7	5
	0- 5N	1	2	1	2	3474				29	12			4			
				2	4	7064			27	10	52	2		6			
				3	6	12854				21	118			19		6	
			3	1	5	9218				40	80	2		13			20
			4	1	2	4176			1	10	75	1		2			
		*			19	36786			28	110	337	5		44		6	20
	5-10N	1	2	1	81	147850				562	2816	4	10	241	6	19	21
				2	14	25997				73	444		2	52	2		
				3	8	17138				54	73			29		6	
			3	1	2	3156				7	13			5			3
		*			105	194141				696	3346	4	12	327	8	25	24
	20-25N	1	2	2	14	27020			2	179	15	6	66	10	2	2	17
	25-30N	1	3	1	13	29392			27	73	12	3	87	2			
	30-35N	1	1	1	29	58212			1924	368		38	27				
				2	19	40950			118	36	2	147	57				
			2	1	64	125547			3748	218	6	35	98	2			
				2	4	6562			79	21	4	8	2				
			3	1	33	69739			2343	194		15	25	2			
		*			149	301010			8212	837	12	243	209	4			
	35-40N	1	2	1	10	18528			633	89	2	10	12	2			
				2	4	4632			2	8		8					
		*			14	23160			635	97	2	18	12	2			
170-175E	30-35S	1	4	2	5	10527		12	201	61	10	1					
	0- 5N	1	2	2	12	22002			69	110	214			29	2		
	5-10N	1	2	1	14	22060			2	160	284	2	4	29		12	93
	10-15N	1	2	1	4	5143				25	46			10		2	23

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J
170-175E	25-30N	1	1	2	216	432600											
			2	1	2	3378			12	19			4				
				2	8	15440											
		*			226	451418			12	19			4				
	30-35N	1	1	1	4	6426			109	13		4	23				
				2	557	1114659			687	130	4	179	57				
			2	1	41	83839			1365	407	15	41	27	2			
				2	23	46704			704	46	2	27	23				
			3	1	3	7348			431	12		2	2				
		*			628	1258476			3296	608	21	253	132	2			
	35-40N	1	1	2	15	29400											
			2	1	37	82122	10		1392	388		85	60				
				2	8	13896	19		108	14		79					
		*			60	125418	29		1500	402		164	60				
175-180E	0- 5N	1	3	1	15	27121				127	331	3	2	43	2	3	
			4	1	1	2494				8	128						
		*			16	29615				135	459	3	2	43	2	3	
	5-10N	1	2	1	2	4169			2	29	23		6	2	2		2
			3	1	2	3707				75	43			3		2	
		*			4	7876			2	104	66		6	5	2	2	2
	10-15N	1	2	1	39	82450			42	1384	251	10	41	29	2		8
	15-20N	1	2	1	12	24318			77	251	133		21	14			
	25-30N	1	2	1	127	256594			1322	1289	114	37	160	14			14
	30-35N	1	2	1	635	1265694	23		29477	7459	66	450	542	15		8	50
				2	83	175476	2		3395	1102	12	164	91				
			3	1	23	44422			322	276	85	7	200				
		*			741	1485592	25		33194	8837	163	621	833	15		8	50
	35-40N	1	1	2	32	63000											
			2	1	14	25302			276	133		21	10				
				2	124	231697	23		2964	216		1569	4				
		*			170	319999	23		3240	349		1590	14				
180-175W	15-20S	1	3	1	35	55661			2171	124	304	8	43	62			
			4	1	5	5800			55	15	24		3	16		55	5
		*			40	61461			2226	139	328	8	46	78		55	5
	10-15S	1	4	1	1	1450			14	1	3		1	5		7	1
	0- 5S	1	3	1	10	18938			2	85	381		10				
			4	1	2	5007				31	36			2			
		*			12	23945			2	116	417		10	2			
	0- 5N	1	3	1	23	50120			8	396	1373	5		53	3	27	
			4	1	16	33387				205	594		2	52		9	1
		*			39	83507			8	601	1967	5	2	105	3	36	1
	10-15N	1	2	1	6	12622			23	160	81	2	10	17		33	19
	25-30N	1	4	1	2	4524			1	125			5			7	
	30-35N	1	2	1	37	74459			3547	276	2	44	31				12
				2	23	45741			1121	222	6	93	77	2			15
		*			60	120200			4668	498	8	137	108	2			27
	35-40N	1	2	2	8	15971	10		185	17		125					
175-170W	10-15S	1	4	1	6	7250			51	5	16	1		15		2	27
	5-10S	1	4	1	2	2900			22	6	19			5		1	12
	0- 5S	1	3	1	2	3527				28	25	2		2	2		
			4	1	5	9531			5	73	26		1	5			
		*			7	13058			5	101	51	2	1	7	2		
	0- 5N	1	4	1	1	2494				10	8		1	7			1
	10-15N	1	2	1	42	88008			216	1787	498		33	91		112	85
			4	1	8	15428			70	191	130	1	17	27		44	27
		*			50	103436			286	1978	628	1	50	118		156	112
	25-30N	1	2	1	17	35512			12	151	29	2	120	17			
				2	12	25862				137	14	2	33	4			
			4	1	2	4640			2	37							
		*			31	66014			14	325	43	4	153	21			
	30-35N	1	2	1	64	142897	8		5290	620		89	166				
				2	14	29674			141	297	4	31	17				
		*			78	172571	8		5431	917	4	120	183				
170-165W	10-15S	1	4	1	3	4350			41	3	6		1	5	1	2	2
	5-10S	1	4	1	1	1450			2	1	7			2		5	3
	0- 5S	1	3	1	18	38797			17	399	292	3		18	2	2	
			4	1	52	111360			85	1182	1255	20	19	67	2	12	13
		*			70	150157			102	1581	1547	23	19	85	4	14	13
	10-15N	1	2	1	4	8222			33	122	81		2	15		15	4

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 11

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
170-165W	10-15N	1	3	1	27	51854			160	1059	266		38	25		48	28
			4	1	15	29278			27	298	147		22	13		41	35
		*			46	89354			220	1479	494		62	53		104	67
	15-20N	1	2	1	4	8338			44	54	41		6	12		35	14
			3	1	2	3173			15	20	17		3				
			4	1	8	16878			117	168	114	1	15	13		21	52
		*			14	28389			176	242	172	1	24	25		56	66
	20-25N	1	2	1	12	25939			297	95	8	23	127	2			4
				2	2	3571				10	2		4				
		*			14	29510			297	105	10	23	131	2			4
	25-30N	1	2	1	4	8010			8	29	6		17	2			
			4	1	6	11588			20	74	8	2	20	1		5	
		*			10	19598			28	103	14	2	37	3		5	
	30-35N	1	2	1	112	216160	2		4595	1517	33	112	345	4			12
				2	2	4207			89	19			4				
		*			114	220367	2		4684	1536	33	112	349	4			12
165-160W	0- 5S	1	4	1	12	24491			13	220	317	9	5	38		2	13
	0- 5N	1	3	1	2	3507				13	5			5			
			4	1	2	4524				15	52		1	12		2	
		*			4	8031				28	57		1	17		2	
	5-10N	1	3	1	20	38661				959	73	2	5	60		12	22
				3	15	30060				524	110	2	17	100		13	
			4	1	6	10138				173	12	1	2	12		15	45
		*			41	78859				1656	195	5	24	172		40	67
	10-15N	1	4	1	1	1601				5				1		1	
	20-25N	1	2	1	25	54754			620	471	46	27	299	10			
			4	1	7	14616			8	99	74	2	63	8		30	
		*			32	69370			628	570	120	29	362	18		30	
	25-30N	1	2	1	21	46803			1322	259	4	15	19	2			
			4	1	2	4640			10	26	3		2			2	
		*			23	51443			1332	285	7	15	21	2		2	
	30-35N	1	2	1	33	60100	2		1183	334	2	52	102	6			10
160-155W	10-15S	4			2	3791			23	2				7			
	0- 5S	1	3	1	2	3507				15	15			3			
			4	1	5	9889			2	71	55	2		7		1	1
				2	3	7656				55	26		1	5			
		*			10	21052			2	141	96	2	1	15		1	1
	0- 5N	1	3	1	18	35980				327	281		8	35		7	
			4	1	6	12296				89	38		5	7		1	41
		*			24	48276				416	319		13	42		8	41
	5-10N	1	3	1	5	10187				80	40		3	13	2	3	92
	15-20N	1	2	2	4	8231				10	44		15				
			3	1	22	48363			42	443	292	52	95	28		3	23
				2	23	46760			2	633	292	3	296	12			
			4	1	19	35709				553	173	21	36	9			
		*			68	139063			44	1639	801	76	442	49		3	23
	20-25N	1	3	1	2	3257			5	8	10		8		2		
				2	2	2088				33			13				
			4	1	1	2436			3		2		10			3	
		*			5	7781			8	41	12		31		2	3	
	25-30N	1	4	1	5	9512			30	45	7	1	14	1		3	6
	30-35N	1	2	1	41	82778			3069	427	33	35	91	8			
				2	14	29452			1426	187		15	6		2		
			3	1	23	41391			1847	87	3	12	8				
		*			78	153621			6342	701	36	62	105	8	2		
155-150W	5-10S	1	3	1	2	3340			7	17	3			3			
	0- 5S	1	3	1	27	57281			5	514	332	17	8	47	2		
			4	1	21	43761			7	457	260	12	9	42		12	30
				2	10	22968			1	217	140	5	3	20		3	
		*			58	124010			13	1188	732	34	20	109	2	15	30
	0- 5N	1	3	1	3	6680				30	48	3		3			
	5-10N	1	3	1	18	35938				491	45	5	22	92		22	
			4	1	12	23775				215	89	5	5	79			55
		*			30	59713				706	134	10	27	171		22	55
	15-20N	1	3	1	37	76653			7	893	175		162	60			8
			4	1	5	7869				139	29	1	9	2			
		*			42	84522			7	1032	204	1	171	62			8
	20-25N	1	2	1	27	54426			54	577	158	19	317	25	2		
			3	1	48	97445			37	568	256	2	553	25	3		
				2	15	30895			45	294	37		120	8			
			4	1	10	21634			6	143	23		130	5		13	44
		*			100	204400			142	1582	474	21	1120	63	5	13	44

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-150W	25-30N	1	4	1	7	14036			41	107	2		44	3		14	34
	30-35N	1	2	1	50	104374			5215	483	19	52	68	2			2
				2	6	12082			328	42		4	2				
			3	1	5	9786			195	62		5					
			4	1	5	9396			183	107		1	6			2	2
				2	2	5290			173	2		2	5				
		*			68	140928			6094	696	19	64	81	2		2	4
	35-40N	1	4	2	2	5290			161	1		2	7				
150-145W	15-20S	4			44	72025			2029	66	140	5	80	61			
	0- 5S	1	3	1	7	13251				104	55	3	7	7	3		
			4	2	1	2552				20	88			1			
		*			8	15803				124	143	3	7	8	3		
	0- 5N	1	3	1	3	6847				38	12	2	2	7			
	5-10N	1	3	1	30	65798				685	68	7	57	130		18	115
			4	1	10	22205				175	45	2	7	31		6	
		*			40	88003				860	113	9	64	161		24	115
	10-15N	1	4	1	1	2320				34	3		6	1			
	15-20N	1	3	1	5	10078				114	2		3	2			
	20-25N	1	3	1	48	100851			8	716	57	2	538	23		13	20
				2	2	3507				10			10	2			
			4	1	3	7366				30	5		75			17	
				2	10	25578			7	242	26	1	119	7	1		
		*			63	137302			15	998	88	3	742	32	1	30	20
	25-30N	1	3	1	3	6747				75	2		2				
			4	1	2	4640			1	20			26			7	
		*			5	11387			1	95	2		28			7	
	30-35N	1	2	1	2	4150			207	31		4					
				2	6	11580			164	102	2						10
			3	1	2	3424			194	33			7				
			4	1	9	19488			494	449	1	2	6				
		*			19	38642			1059	615	3	6	13				10
145-140W	20-25S	4			7	11372			218	26	12	2	2	14			
	15-20S	1	4	3	2	5220			22	3	14	1	1	21			
		4			2	3791			66	16				5			
		*			4	9011			88	19	14	1	1	26			
	10-15S	1	4	3	1	2610			23		13	1		6			
	0- 5S	1	4	1	1	2262				15	8						
	5-10N	1	3	1	35	74440				543	721	37	37	202			159
			4	1	28	53184				660	153	26	44	115		8	
				2	6	12760				84	26	2	6	20			
				3	1	2610				34	20	1	3	8		2	1
		*			70	142994				1321	920	66	90	345		10	160
	20-25N	1	3	1	112	227454			5	2991	159	12	469	32		17	10
				2	7	13861				53	3	2	155	7			
			4	1	9	21722				206			9	1			
				2	15	37062			1	549	15		38	3			
		*			143	300099			6	3799	177	14	671	43		17	10
	25-30N	1	3	1	35	71760			37	850	53	5	43	3		15	8
				2	2	3173				30							
			4	1	2	5568				95		1					
				2	5	10411				114	7		6				
		*			44	90912			37	1089	60	6	49	3		15	8
	30-35N	1	3	1	72	152621			1570	1890	52	27	40	2			10
				2	37	75818			1647	863	2	10	15	2			
			4	1	3	7830			164	179				1			
				2	8	17835			304	116	1	1	9				
		*			120	254104			3685	3048	55	38	64	5			10
140-135W	20-25S	1	4	3	1	2610			8	7	1		1	7			
	5-10S	1	4	2	10	20880			29	357	93	6	5	15			16
	5-10N	1	3	1	7	12024				117	8	40	5	48		5	
			4	1	15	31494				405	104	16	20	93	1	8	15
				2	3	7656				15	10		1	14			
		*			25	51174				537	122	56	26	155	1	13	15
	15-20N	1	3	1	7	13794				144	18		25				
	20-25N	1	3	1	125	254406				3383	334	5	179	25	7	32	23
				2	13	28307				314	8	2	18	5			
			4	1	13	28098				353	37	1	26	1		20	19
				2	6	12951				204	8	1	6				
		*			157	323764				4254	387	9	229	31	7	52	42
	25-30N	1	3	1	130	272761			63	4509	150	30	94	2	2	50	23
				2	28	58283			2	713	12	3	12	2			
			4	1	23	51504				777	43	2	9	1		3	
				2	10	23229				444		1	8				

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-135W	25-30N	*			191	405777			65	6443	205	36	123	5	2	53	23
	30-35N	1	3	1	37	78323			95	1151	43	22	12				2
				2	17	35321				433	2		5				
		*			54	113644			95	1584	45	22	17				2
	35-40N	1	3	1	3	6764			3	80			3			2	
135-130W	20-25S	1	4	1	29	64061			449	209	72	20	140	138		6	
				3	5	10440			58	16	15		6	37			
		*			34	74501			507	225	87	20	146	175		6	
	5-10S	1	4	2	12	23432			5	413	139	3	9	19		1	1
	0- 5S	1	3	1	2	3499				8	2		2				
			4	1	2	5220				63	17		1	3			
				2	3	6090				95	10	3	3	1			
		*			7	14809				166	29	3	6	4			
	0- 5N	1	4	1	1	2146				14	6		1				
	5-10N	1	3	1	25	45090				748	105	73	97	90		48	
			4	1	7	17690				203	71	15	7	21	1	1	
		*			32	62780				951	176	88	104	111	1	49	
	15-20N	1	3	1	2	2939				73			2	2			
			4	1	2	4698				52	3		10	2		6	3
		*			4	7637				125	3		12	4		6	3
	20-25N	1	3	1	160	335972				4937	473	17	224	22	2	129	50
				2	13	27054				271	10	2	17	5			
			4	1	72	161317				2336	290	3	96	14	2	27	6
		*			245	524343				7544	773	22	337	41	4	156	56
	25-30N	1	3	1	13	28474				586	8	2	27	3			3
			4	1	7	14645				302			5	1		2	
		*			20	43119				888	8	2	32	4		2	3
	30-35N	1	3	1	5	9978				119							
				2	10	21042				190			2				
		*			15	31020				309			2				
130-125W	20-25S	1	4	1	49	106569			254	427	240	34	369	65		38	
				2	10	19082			43	181	38	17	67	7			
		*			59	125651			297	608	278	51	436	72		38	
	10-15S	1	4	1	1	2610				5	5						
	5-10S	1	4	1	35	74333			82	786	353	45	29	38	2	46	142
	0- 5S	1	3	1	5	11423				139	15	3	5	3			
			4	1	73	156377				1868	219	35	99	108	10	28	110
				2	7	12644				191	43	2	7	8			13
		*			85	180444				2198	277	40	111	119	10	28	123
	0- 5N	1	3	1	3	7615				37	13			5			
			4	1	16	35566				319	212	22	57	30	3	22	101
		*			19	43181				356	225	22	57	35	3	22	101
	5-10N	1	3	1	8	15030				284	67	10	25	35		17	
			4	1	12	24998				348	87	32	42	41	1	3	64
				2	3	7482				107	10	3	14	14	2	13	
		2			1	6050				31	2	2	8	7		4	
		*			24	53560				770	166	47	89	97	3	37	64
	15-20N	1	4	1	1	2320					20	1	13	1			
125-120W	25-30S	1	4	1	1	2610			6	7	3	1	3				
	20-25S	1	4	1	27	59566			238	253	101	21	278	28		28	
				2	22	40136			80	292	56	45	177	29	1		
		*			49	99702			318	545	157	66	455	57	1	28	
	5-10S	1	4	1	50	109661			68	1234	618	48	32	22	3	45	125
	0- 5S	1	3	1	17	38076				551	22	2	28	13			
			4	1	59	124440			3	1496	313	24	93	56	123	17	27
		*			76	162516			3	2047	335	26	121	69	123	17	27
	0- 5N	1	4	1	52	113199				906	542	101	159	137	3	31	57
				2	1	2494				23	37	2	2	5		1	
		*			53	115693				929	579	103	161	142	3	32	57
	5-10N	1	4	1	52	115084				1322	405	89	153	179	6	35	371
				2	12	24940				248	108	10	85	56	2	5	
		2			5	25168				327	123	7	39	31	2	2	
		*			69	165192				1897	636	106	277	266	10	42	371
120-115W	20-25S	1	4	1	39	88102			287	539	390	31	408	41		144	
	10-15S	1	4	1	6	12818			13	88	34	8	9	1	1	82	21
	5-10S	1	4	1	41	88073			3	838	469	55	36	41	3	12	139
				2	5	10092				71	39		2			7	15
		*			46	98165			3	909	508	55	38	41	3	19	154
	0- 5S	1	3	1	7	15230				175	2		22	7			

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
120-115W	0- 5S	1	4	1	111	236446			1	3234	472	94	291	99	8	46	86
		*			118	251676			1	3409	474	94	313	106	8	46	86
	0- 5N	1	4	1	31	68075				543	481	81	104	88	2	19	41
		2			2	12100				64	17	2	8	10	1	2	
		*			33	80175				607	498	83	112	98	3	21	41
	5-10N	1	4	1	9	20874				114	56	22	45	52	2	12	56
	15-20N	1	4	1	14	30531					116	3	512	9		6	
115-110W	20-25S	1	4	1	19	40071			92	166	143	23	158	13		129	12
	10-15S	1	4	1	8	16975			2	129	132	10	1	1		70	13
	5-10S	1	4	1	46	101100			3	865	594	45	61	21	1	65	26
		2			2	5566				29	18		6			17	27
		*			48	106666			3	894	612	45	67	21	1	82	53
	0- 5S	1	3	1	10	22846				399	10		45	3			
			4	1	49	107410				1467	122	29	235	46	10	41	6
		*			59	130256				1866	132	24	280	49	10	41	6
	0- 5N	1	4	1	24	52650				444	297	71	114	68	3	23	6
				2	7	14964				157	58	13	30	19		23	
		2			6	30250				353	64	12	65	6		8	
		*			37	97864				954	419	96	209	93	3	54	6
	5-10N	1	4	1	15	33582				275	157	10	80	55	5	19	26
	15-20N	1	4	1	27	58406					114	16	673	8	2	58	
				2	9	17678					67	2	244	7		22	
		*			36	76084					181	18	917	15	2	80	
	20-25N	1	4	1	24	49022					57	167	790	10		96	1
	25-30N	1	4	1	14	25102					7	244	345	5			6
110-105W	20-25S	1	4	1	1	2195				3	9	1	5				1
	10-15S	1	4	1	31	63882			9	477	244	52	45	12	6		45
	5-10S	1	4	1	22	47444				527	245	19	27	6		12	
		2			1	2662				17							6
		*			23	50106				544	245	19	27	6		12	6
	0- 5S	1	4	1	1	2436				10			2				
				2	1	2494				10	2		5	2		2	
		2			17	36409				407	121	7	117	5	1	25	7
		*			19	41339				427	123	7	124	7	1	27	7
	0- 5N	1	4	1	23	50947				582	321	44	139	61		32	2
				2	1	2494				2	2	1	9			3	
		2			6	30250				350	53	10	79	4		4	
		*			30	83691				934	376	55	227	65		39	2
	5-10N	1	4	1	7	15996				177	78	12	43	22	1	1	
	15-20N	1	4	1	1	2175						1	1				
	20-25N	1	4	1	87	183680					828	242	3135	101	6	1480	
105-100W	10-15S	1	4	1	19	39189			38	261	135	37	63	7	2	9	13
	5-10S	1	4	1	26	54936			1	365	125	21	88	14	1	8	21
	0- 5S	1	4	1	20	44462				327	126	17	116	27		9	
	0- 5N	1	4	1	37	79610				719	331	99	220	81	6	80	9
				2	8	16704				135	41	17	95	8		5	
		2			36	83059				638	332	73	295	40	1	33	
		*			81	179373				1492	704	189	610	129	7	118	9
	5-10N	1	4	1	36	80146				731	169	128	436	95	3	39	
		2			2	12100				97	59	6	36	5	1	4	
		*			38	92246				828	228	134	472	100	4	43	
100- 95W	15-20S	1	4	1	5	9851			45	39	41	10	15	3			2
	10-15S	1	4	1	89	191203			1168	1231	486	140	491	30	12	3	100
	0- 5S	1	4	1	32	73341				303	217	27	209	31		3	7
		2			8	36082				207	322	21	139	10	1	4	
		*			40	109423				510	539	48	348	41	1	7	7
	0- 5N	1	4	1	70	151844				1346	1027	162	498	68	3	85	6
				2	28	59427				532	277	64	217	57		20	
		2			19	41987				310	196	36	289	15		30	
		*			117	253258				2188	1500	262	1004	140	3	135	6
	5-10N	1	4	1	44	97452				1035	285	60	579	77		53	41
		2			2	4453				13	5	1	19	4		5	
		*			46	101905				1048	290	61	598	81		58	41
95- 90W	15-20S	1	4	1	3	7441			49	26	22	9	6			1	
				2	1	2627			80	10	7	3	3	1			

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 11

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y F	メカジキ B B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F S.S	カツオ S.J.
95- 90W	15-20S	*			4	10068			129	36	29	12	9	1		1	
	10-15S	1	4	1	21	43935			145	247	237	56	63	3		3	23
				2	8	18334			298	88	61	9	12	2			
		*			29	62269			443	335	298	65	75	5		3	23
	0- 5S	1	4	1	27	55197				339	116	1293	61	14	6	1	
	0- 5N	1	4	1	35	74112				412	389	80	375	41	7	73	
				2	31	68324				437	428	55	239	71	3	66	
		*			66	142436				849	817	135	614	112	10	139	
	5-10N	1	4	1	5	10150				32	46		70	9		52	
90- 85W	25-30S	1	4	1	5	9454			8	56		5					
	15-20S	1	4	1	26	55750			165	600	376	19	12	2			1
				2	15	33733			41	300	277	5	5				
		*			41	89483			206	900	653	24	17	2			1
	10-15S	1	4	1	29	60946			132	390	639	14	8	1		19	20
	0- 5S	1	4	1	2	5278				29	13	8	12	3		2	
				2	1	2494					1	1					
		2			2	10309				39	6		13	5		22	
		*			5	18081				68	20	9	25	8		24	
	0- 5N	1	4	1	81	178095				1306	941	79	437	166	16	632	
				2	10	23310				130	158	12	88	20	1	111	
		2			21	47747				209	129	13	87	42	5	179	
		*			112	249152				1645	1228	104	612	228	22	922	
	5-10N	1	4	1	1	2494					17		7	1		28	
85- 80W	30-35S	1	4	1	9	19244			10	110		21				7	2
	25-30S	1	4	1	1	2436			1	1		2				1	2
	20-25S	1	4	1	1	2436				1							
	15-20S	1	4	1	1	2610			1	3	16	2					
	10-15S	1	4	1	1	2610				2	5						
	5-10S	1	4	2	1	2494				1		1					
		2			1	3049				12	22		4			5	
		*			2	5543				13	22	1	4			5	
	0- 5S	1	4	1	181	390166				3289	480	4285	1105	86	21	103	2
				2	77	167185				2361	17	1299	372	43	7	46	
		2			64	132991				813	102	203	396	98	5	76	
		4			12	24289				274	12	75	290	42	2	30	
		*			334	714631				6737	611	5862	2163	269	35	255	2
	0- 5N	1	4	1	73	166176				1615	535	153	450	92	10	289	
		2			18	37413				275	116	10	53	27	2	70	
		*			91	203589				1890	651	163	503	119	12	359	
	5-10N	1	4	1	3	5614							8		1	140	1
		2			2	10309					12		42	8		155	
		*			5	15923					12		50	8	1	295	1
80- 75W	25-30S	1	4	1	1	2436				7		1				3	5
	0- 5N	1	4	1	13	26796					7	3	118	27	2	728	3
	5-10N	1	4	1	20	40165					20	13	84	23	5	969	9
	10-15N	3			22	38478			638	342	358	24	65	44		234	
70- 65W	10-15N	3			82	149677			192	218	802	69	3320	92		227	
65- 60W	10-15N	3			7	13189			12	13	80	4	292	22		13	
55- 50W	45-50S	6			2	1344		3									
	40-45S	6			5	5754		2	64	2		8					
	35-40S	6			55	106231			875	1779	166	287		2			
	30-35S	6			227	416317		3	2876	7043	1258	1547	37	12		5	
50- 45W	45-50S	6			2	1344											
	40-45S	6			3	3192			54								
	35-40S	6			8	15826		3	642	55	2	7	2			3	
	30-35S	6			3	7157			72	20	8	8	27	7		30	
	25-30S	6			8	19152			139	10	47	7	113			96	
45- 40W	35-40S	6			5	10080	2	10	346	22		8					

MONTH 11

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S	カツオ S.J.
45- 40W	20-25S	6	7		2	4116			27		3		47	3		25	
	0- 5N	6			3	6653			32	17	45	3	2	8		3	
40- 35W	20-25S	6			12	28930			242		15	8	269	17		104	
	0- 5S	6			3	7661			66	13	55	2	15	3		12	
	5-10N	6			8	18698			52	265	163	8	12	5		17	
	10-15N	6			8	18564			49	496	237	10	10	5		10	
35- 30W	10-15S	6			35	70130	2		2401	77	77	13	254	72		156	
	5-10S	6			22	39228			1191	89	74	6	104	20			
	5-10N	6			2	3713			17	50	5	2	5				
20- 15W	15-20S	6			5	12398			336	5	10	2	20	2		64	
	10-15S	6			12	28930			729	40	13	8	99	5		175	
	0- 5N	3	9		44	69696				361	485	31	23	56		125	
15- 10W	40-45S	6	7		2	3780		20									
	10-15S	3	9		22	46975			437	180	83	25	102	10		306	
	5-10S	3			29	61779			422	484	77	42	105	24		286	
	0- 5N	3			129	207152			91	472	1723	96	82	74		363	
10- 5W	40-45S	6	7		15	30810		178									
	10-15S	3	9		40	89121	1		999	252	138	8	120	15		411	
5- 0W	40-45S	6	7		12	26006		178									
0- 5E	35-40S	6			2	4123		13	8								
10- 15E	35-40S	6			2	3360		27	32								
15- 20E	40-45S	6			8	18981		354	183	22		3					
	35-40S	6			3	5603		13	35	76	10						

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	3 4	2	1	2419		23									
	35-40S	1	4	2	10	17458		66	99	85	164	13			10		
	30-35S	1	4	2	2	3202		1	2	16	103		8		7		
25- 30E	40-45S	1	4	2	2	4820		50									
	35-40S	1	4	2	36	68311		545	1364	484	290	35	13	1	13	5	2
	30-35S	1	4	2	17	28200			72	158	894	16	35	1	19		
30- 35E	40-45S	1	4	1	14	27086		248	167	101		3					
				2	110	230901		2123	252	226	7	15	1				
		*			124	257987		2371	419	327	7	18	1				
	35-40S	1	4	1	12	23763		380	230	44		14					
				2	82	171291		2909	2298	399	20	52	1	1	1		
		*			94	195054		3289	2528	443	20	66	1	1	1		
	30-35S	1	4	2	1	2593		9	20	1		3					
35- 40E	40-45S	1	4	1	14	30624		450									
				2	165	356353		3413	6			2					
		*			179	386977		3863	6			2					
	35-40S	1	4	1	9	19024		441	211	131	2	3				1	
				2	103	218044		6487	2536	1767	20	53			2		
		*			112	237068		6928	2747	1898	22	56			2	1	
40- 45E	40-45S	1	4	2	9	20331		145	1								
	35-40S	1	4	1	3	6972		38	57	73		2					
	5-10S	1	4	1	17	39640				200	941	14	72	3	8	55	12
	0- 5S	1	4	1	36	82658				267	2322	13	305	5	12	162	90
45- 50E	40-45S	1	4	2	1	2552		1									
	25-30S	1	4	1	13	22898			12	449	1100	17	2		13	3	12
				2	1	2436			2	1	3		1	1			
		*			14	25334			14	450	1103	17	3	1	13	3	12
	5-10S	1	4	1	2	4385				14	89	3	8		1	6	17
		2	5		2	13479				50	165	2	1	1		6	
		*			4	17864				64	254	5	9	1	1	12	17
	0- 5S	1	3 4	1	12	26822				96	1386	19	39	3	8	17	52
		2	5		10	53954				148	803	1	8	5	7	44	
		*			22	80776				244	2189	20	47	8	15	61	52
50- 55E	40-45S	1	3 4	2	1	2552		6									
	5-10S	1	4	1	1	2506				10	3	1	1		1	1	6
	0- 5S	1	4	1	3	7772				22	64		5	1	5	10	6
		2	5		17	94174				150	1240	18	23	2	10	77	1
		*			20	101946				172	1304	18	28	3	15	87	7
	0- 5N	1	3 4	1	1	2784				2	21	1	2		3	2	
		2	5		7	14709				61	94	5	24	4	2	27	
		*			8	17493				63	115	6	26	4	5	29	
55- 60E	40-45S	1	3 4	2	5	10150		49									
	20-25S	5			9	23856			513	9	18	3	1	7	1		
	15-20S	5			6	16245			338	3	18	3		17	1		
	5-10S	1	3 4	1	1	2436				7	6		1		1	2	12
	0- 5S	1	4	1	8	18212				57	201	5	3	1	3	23	35
	0- 5N	1	4	1	10	23618				266	532	12	5	6	5	21	
		2	5		5	18005				83	105	4	8	2	4	8	2
		*			15	41623				349	637	16	13	8	9	29	2
	5-10N	1	3 4	1	2	5081				53	10	5	3	1	1		
60- 65E	40-45S	1	4	2	7	14999		94	1								
	20-25S	5			28	66101			1832	1	51	18	4	72	9		
	15-20S	5			36	81465			2780	33	104	21	11	102	9		
	0- 5N	2	5		8	26910				132	56	6	21	2	8	54	19
	5-10N	1	3 4	1	6	13224				226	73	6	7	7	3	20	45
		2	5		27	107206				590	578	57	59	34	23	46	278
		*			33	120430				816	651	63	66	41	26	66	323

本表I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH 12　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 156

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
65- 70E	40-45S	1	4	1	3	6502		17									
				2	10	23594		183	1								
		*			13	30096		200	1								
	15-20S	5			3	7952			257		4	1		16	1		
	10-15S	1	4	2	1	2291			1	35	13		1			5	
		5			1	3408			9	33	41						
		*			2	5699			10	68	54		1			5	
	5-10S	1	4	2	1	2262				24	16		1	2			1
	0- 5N	1	4	1	12	26548				268	285	16	10	13	5	20	9
	5-10N	1	4	1	31	70226				1397	546	39	32	65	15	133	118
		2			81	155618				2821	1623	97	69	126	41	240	192
		*			112	225844				4218	2169	136	101	191	56	373	310
70- 75E	40-45S	1	4	1	1	2436		9									
	10-15S	1	4	1	1	1949				3	5	1			1		
				2	1	2291			1	15	13		1	2		2	
		5			7	17040			6	348	142	1	1	3	1		
		*			9	21280			7	366	160	2	2	5	2	2	
	5-10S	1	4	1	13	28588				245	346	16	8	17	3	28	3
				2	3	7221			8	81	17	1	3	8		6	
		5			11	27264				341	278	9	6	3			
		*			27	63073			8	667	641	26	17	28	3	34	3
	0- 5S	1	4	1	2	5156				41	72	3	6	5	1	10	
	0- 5N	1	4	1	2	5585				73	81	1	2	2	3	1	1
	5-10N	1	4	1	1	2784				42	64			8		8	8
		2			41	79490				432	1349	21	31	76	16	88	2
		*			42	82274				474	1413	21	31	84	16	96	10
75- 80E	40-45S	1	4	1	2	4524		37									
	35-40S	1	4	2	1	2575				3							
	10-15S	1	4	2	6	12731			57	171	86		8	14	12		
	5-10S	1	4	1	1	2668				10	8		1	2	3	5	
				2	13	28362			128	271	218	7	14	36	6		
		5			4	10224				254	91	4		1	1		
		*			18	41254			128	535	317	11	15	39	10	5	
	0- 5S	1	4	2	7	13891			1	173	229	2	6	10	3	17	8
		5			4	10224				162	138	6		3	1		
		*			11	24115			1	335	367	8	6	13	4	17	8
	0- 5N	1	4	1	1	2645				7	14			1	1		2
80- 85E	40-45S	1	4	2	6	12951		153									
	30-35S	1	4	2	9	19766			86	57	66	1	8			3	
	25-30S	1	4	2	2	4942			20	12	2		6				
	10-15S	1	4	1	3	7540			9	72	97		2	9		1	
	5-10S	1	4	1	10	22736			8	270	399	2	7	22	3	6	
	0- 5S	1	3	1	2	4322				18	27	2		3			
		5			9	20448				264	258	10	11	9	3		
		*			11	24770				282	285	12	11	12	3		
	0- 5N	1	4	1	3	8004				30	135	2	10	8	2	2	16
85- 90E	40-45S	1	4	2	6	12505		99									
	35-40S	1	4	1	2	4785		30									
				2	16	36992		401									
		*			18	41777		431									
	0- 5S	1	3	1	3	8343				17	62	2	7	5		5	
	0- 5N	1	3	1	8	21209				190	215	2	7	10	3	8	
			4	1	3	7714				92	71	9	17	9	2		
		*			11	28923				282	286	11	24	19	5	8	
90- 95E	40-45S	1	4	1	24	51173		491									
				2	46	104272		993			1						
		*			70	155445		1484			1						
	35-40S	1	4	1	2	3990		3									
				2	6	12888		115									
		*			8	16878		118									
	5-10S	1	4	1	10	22649			35	283	147	8	3	15	9	9	12
	0- 5N	1	3	1	30	77194				765	967	25	42	42	7	32	
			4	1	22	49908				662	608	19	34	37	15	2	
		*			52	127102				1427	1575	44	76	79	22	34	

本表 I　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
90- 95E	5-10N	1	3	1	3	8343				42	55	2	2	5			
95-100E	45-50S	1	4	2	12	25172		203									
	40-45S	1	3	1	5	10772		112									
				2	7	14587		117									
			4	1	44	96622		814									
				2	144	323002		2479			1						
		*			200	444983		3522			1						
	35-40S	1	4	1	1	2494											
				2	3	7598		77									
		*			4	10092		77									
	10-15S	1	4	1	3	7186			7	82	30	2	2	3			
	5-10S	1	4	1	42	91913			50	1851	638	39	16	48	41	43	19
	0- 5N	1	4	1	1	2735				9	17	5	3	1	1		
100-105E	45-50S	1	4	2	1	2494		26									
	40-45S	1	4	1	12	24778		210									
				2	15	33234		158									
		*			27	58012		368									
	35-40S	1	4	1	1	2587		24									
	30-35S	1	4	1	15	30914		152	24	260		3					
	5-10S	1	4	1	1	2436				44	7			3	1	2	
105-110E	30-35S	1	4	2	2	5568		34	7	27						1	
	25-30S	1	4	2	3	7958		22	6	49	8	2			1	3	
	5-10S	1	4	1	1	2494				14	9	1			1	8	
	10-15N	1	1	1	2	2562				21	11	6					
110-115E	45-50S	1	4	2	6	12760		104									
	40-45S	1	4	2	1	2552		17									
	30-35S	1	4	2	2	4872		19	31	10	93	2	1	5	2		
	10-15S	1	4	1	3	7546			1	13	42		3	5	2	5	
	5-10S	1	4	1	3	7586		1		20	146	3	1		6	5	
	5-10N	1	1	1	44	47141				233	1388	21			13	4	
	10-15N	1	1	1	137	159852				1420	2925	67	59	44	25	13	8
			2	1	56	69480				571	1872	33	6	6	4		
			3	1	12	20458				119	207	7	2	3			
		*			205	249790				2110	5004	107	67	53	29	13	8
	15-20N	1	1	1	4	5040				44	82	6					
115-120E	15-20S	1	4	1	6	12325			1	5	125		42		28	2	
				2	12	25845		2	88	97	524	6	12	19	27		
		*			18	38170		2	89	102	649	6	54	19	55	2	
	10-15S	1	4	1	8	16936		9	9	57	161	1	13	13	10	7	
	5-10S	1	4	1	15	31761		2	9	65	1176	10	20	14	22	56	5
	5-10N	1	1	1	29	35280				246	777	21		44	15	42	
	10-15N	1	1	1	92	109087				449	3198	32		11	21	17	19
			2	1	29	36979				199	1193	10			6	2	
			3	1	30	52605				352	539	15	5	12	13		
		*			151	198671				1000	4930	57	5	23	40	19	19
120-125E	10-15S	1	3	1	5	10020				20	227			2	3		
				3	8	16283				10	389	5			8	5	
			4	1	2	4872		2	7	24	29	5	3	3	8	2	
				2	2	4640				19	173	2	1	6	3		
		*			17	35815		2	7	73	818	12	4	11	22	7	
	5-10N	1	1	1	5	6456				51	86	5		22		5	
	20-25N	1	1	1	11	9975			90	23	17		2			2	
	25-30N	1	1	3	4	4242			6		2						
125-130E	45-50S	1	4	2	1	2436		27									
	10-15S	1	3	1	3	6680				8	75				7		
				3	2	3257				2	2				3		
			4	1	1	2320				2	53	1		1	2	1	
		*			6	12257				12	130	1		1	12	1	
	5-10S	1	3	1	27	53440				107	1166	30	2	57	52	22	

本表Ⅰ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

MONTH　12　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
125-130E	5-10S	1	3	3	5	9770				12	344	5		10	12		
			4	1	5	9616				20	233	6		7	5	13	34
		*			37	72826				139	1743	41	2	74	69	35	34
	0- 5N	1	1	1	3	3968					46				3		
	10-15N	1	1	1	6	12285			113	6	95	2		2		2	8
	15-20N	1	1	1	2	3360			8	2							
	20-25N	1	1	1	2	2520			36	4	4						
				3	32	28455			309	53	168		6		4	2	8
		*			34	30975			345	57	172		6		4	2	8
	25-30N	1	1	3	36	29400			118	42	124	8	2				
	30-35N	1	1	1	8	6384							8		2		
130-135E	45-50S	1	4	2	7	14280		122									
	5-10S	1	3	1	2	3340				12	85			2	3		
	0- 5N	1	1	1	3	3968				3	38	3		3			
	5-10N	1	1	1	118	147278			67	352	2886	11	5	56			
			2	1	2	2895				8	35			2			
		*			120	150173			67	360	2921	11	5	58			
	10-15N	1	1	1	90	118503			1191	254	1273	36	8	74			34
	15-20N	1	1	1	158	255675			5552	334	1535	78	34	97	8	23	27
	20-25N	1	1	1	103	110460			1088	260	361	124	23	4		195	4
	25-30N	1	1	1	6	5670			8	2	2	8					
				2	13	13146			168	6	15	11	2				2
				3	8	4232			13								
		*			27	23048			189	8	17	19	2				2
	30-35N	1	1	3	6	2079					2						
135-140E	45-50S	1	3	1	3	7181		102									
				2	37	71175		539				2			2		
			4	1	23	46986		449									
				2	342	743048		7455									
		*			405	868390		8545				2			2		
	40-45S	1	4	1	1	2552		5									
				2	27	54824		384									
		*			28	57376		389									
	35-40S	1	4	2	2	5336		37									
	0- 5N	1	1	1	40	65017			3	342	1337	3	3	46			
			2	1	8	12553			2	104	104	2		6			2
			3	1	2	2505				5	25			2			
		*			50	80075			5	451	1466	5	3	54			2
	5-10N	1	1	1	67	101176				369	2644	3		67	3		3
			2	1	12	17694				56	450	2	2	14			
			3	1	2	2505				5	35			3		2	2
		*			81	121375				430	3129	5	2	84	3	2	5
	10-15N	1	1	1	65	117873			2518	38	1277		25	86		11	
			2	1	39	87854			851	48	986		4	37			
		*			104	205727			3369	86	2263		29	123		11	
	15-20N	1	1	1	170	295449			4559	401	3291	44	86	218	4	242	250
	20-25N	1	1	1	13	24150			286	76	124	4	2	8			
				2	4	5250			15	6	19	2	4				
		*			17	29400			301	82	143	6	6	8			
	25-30N	1	1	1	48	41475			225	25	40	38	6	2			2
				2	32	35973			143	92	147	25	40	6		25	2
				3	2	1890			4								
		*			82	79338			372	117	187	63	46	8		25	4
	30-35N	1	1	1	8	8400			82	4	4						
				2	4	1260				2							
				3	2	3150						13					
			2	2	6	1729											
		*			20	14539			82	6	4	13					
140-145E	50-55S	1	4	2	3	7482		77									
	45-50S	1	3	1	12	25134		152									
				2	124	235437		1870	7			5			2		
			4	1	58	116870		864									
				2	483	1024169		10704			1						
		*			677	1401610		13590	7		1	5			2		
	40-45S	1	3	2	8	16867		75	2								
			4	1	8	16942		95									
				2	39	81519		676									
		*			55	115328		846	2								
	0- 5N	1	1	1	89	123288			3	358	5829	3		78	8	5	11

MONTH 12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M	シロカジキ Ba.M	バショウ フウライ S.F S.S	カツオ S.J
140-145E	0- 5N	1	2	1	25	39731			2	106	2082	2	4	48			
			3	1	15	23923				52	691	7		47	2	3	7
		*			129	186942			5	516	8602	12	4	173	10	8	18
	5-10N	1	1	1	27	32700				65	993			11		3	
			2	1	4	5790				14	108	4		2			
			3	1	22	31655			3	43	534			25		15	60
		*			53	70145			3	122	1635	4		38		18	60
	10-15N	1	1	1	21	21000			290	34	204	11		29			
	15-20N	1	1	1	4	4200			59	6	57						
	20-25N	1	1	1	4	5985			13	23	21	6	2	6			
				2	6	8705			21	23	23	53	2			4	
		*			10	14690			34	46	44	59	4	6		4	
	25-30N	1	1	1	46	42998			44	48	540	61	2	6			
				2	44	71180			288	63	120	76	17	6			
				3	27	43659			92	164	19	147	23				
			2	1	4	6948			17	2	2		2				
				2	71	161570			50	496	511	483	6	10			
		*			192	326355			491	773	1192	767	50	22			
	30-35N	1	1	1	76	139797			863	475	48	437	36	2			
				2	380	670079			2856	2843	158	1586	137			4	804
				3	200	354197	25		1105	1586	34	834	118				
			2	1	19	39372			178	162	4	91	6				
				2	91	167524			299	795	12	344	25				
			3	3	10	8327			7	25	2	60	2	2			
		*			776	1379296	25		5308	5886	258	3352	324	4		4	804
	35-40N	1	1	2	67	61194			153	118	8	233	48				4
				3	65	86457	2		11	46		277					
			2	2	6	11657						19					
		*			138	159308	2		164	164	8	529	48				4
	40-45N	1	1	2	25	21000						164	2				
				3	11	14238	4					147					
		*			36	35238	4					311	2				
145-150E	45-50S	1	3	1	12	25134		97									
				2	72	144706		1303	2								
			4	1	15	30334		189	7								
				2	107	225437		1979	17		1	2			1		
		*			206	425611		3568	26		1	2			1		
	40-45S	1	3	2	5	9653		47									
			4	2	38	73962		570	60			2			1		
		*			43	83615		617	60			2			1		
	15-20S	1	3	1	65	144873			2	12	242	15	5	38	1309	202	
			4	1	48	97498			6	5	274	5	3	46	803	20	8
		*			113	242371			8	17	516	20	8	84	2112	222	8
	10-15S	1	3	1	5	11356					13	3		7	45		
			4	1	22	43604			15	5	106	2		19	343	58	1
		*			27	54960			15	5	119	5		26	388	58	1
	0- 5N	1	2	1	8	12449				42	681			27			
			3	1	3	5077				23	227	2		5			
		*			11	17526				65	908	2		32			
	5-10N	1	1	1	70	109483			19	412	2566	5		153	8		
			2	1	23	38397			4	176	483			31			
			3	1	2	2505				8	5						
		*			95	150385			23	596	3054	5		184	8		
	10-15N	1	1	1	57	88200			21	338	1779	8	2	76	11	25	
			2	1	15	25042			15	52	324		4	29	2	4	
		*			72	113242			36	390	2103	8	6	105	13	29	
	20-25N	1	1	2	8	13524			19	11	17		2				
	25-30N	1	1	1	4	8400				4		11	4				
				2	42	79275			218	225	34	263	17	6	2		
			2	1	2	3706			15				17	4			
		*			48	91381			233	229	34	274	38	10	2		
	30-35N	1	1	1	143	299901			3452	792	13	191	97	2			
				2	315	590321			977	1915	101	1029	139	2			42
				3	258	493763			903	1565	86	991	248	2			
			2	1	35	64838			697	139	8	15	66				
				2	102	223581			562	1006	50	463	41	2			
		*			853	1672404			6591	5417	258	2689	591	8			42
	35-40N	1	1	2	46	87108			46	139	4	11	2	2			
			2	2	19	34740											
		*			65	121848			46	139	4	11	2	2			
	40-45N	1	1	2	15	27720											
150-155E	35-40S	1	4	2	5	10150			79	17	144	1	16				
	30-35S	1	4	2	5	9744			51	10	169	6	10				
	20-25S	1	3	1	5	12024			42	5	27	8	27	10	7	12	
			4	1	16	33628			154	23	153	16	204	22	39	14	
		*			21	45652			196	28	180	24	231	32	46	26	

MONTH 12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-155E	10-15S	1	3 4	1	15	29928			150	15	496	3	1	46	28	29	6
				3	20	41313			12	27	505	10	3	124	29	171	8
		*			35	71241			162	42	1001	13	4	170	57	200	14
	5-10S	1	4	1	13	9622			1	20	351	3	1	17	3	270	14
				3	2	4634				1	65			7	2	41	
		*			15	14256			1	21	416	3	1	24	5	311	14
	0- 5N	1	2 2	1	4	6813				6	81			4			
			2 3	1	23	37408				52	900			20			28
		*			27	44221				58	981			24			28
	5-10N	1	1 1	1	126	207184			16	691	3260	3	13	172	5		
			2	1	15	26827			2	62	139			21		6	6
			2 3	1	13	21376			5	112	245	2	2	23	2		10
		*			154	255387			23	865	3644	5	15	216	7	6	16
	10-15N	1	1 1	1	29	46788			17	176	550	2		34	4	4	
			2 2	1	2	3474				12	60			4			
				3	8	17138				60	33	6		19		8	
			2 3	1	3	5344			2	23	13			7			13
		*			42	72744			19	271	656	8		64	4	12	13
	15-20N	1	1 1	1	2	3780			34	2	15				2		
	20-25N	1	1	1	6	10395			53	46	11						
				2	34	55272			347	65	124		40	6			
		*			40	65667			400	111	135		40	6			
	25-30N	1	1	1	15	28665			124	42	107		11				
				2	2	4347			2	2		13					
				3	2	4200			19	4		25	2				
			2 2	1	4	9032			12	8		14	8				2
				2	14	30108			37	106	2	135	4				
		*			37	76352			194	162	109	187	25				2
	30-35N	1	1 1	1	191	358449			5704	727	44	174	149	4		4	
				2	149	292268			559	687	67	655	97	4	2	4	
				3	113	229425			613	491	15	605	147				
			2 2	1	106	221844			3816	826	60	237	87	10	2		10
				2	133	298282	4		749	1235	58	1004	69				
			2 3	1	2	2923			58	15		8					
		*			694	1403191	4		11499	3981	244	2683	549	18	4	8	10
	35-40N	1	1 1	1	15	31080			1027	48	2	6	4				
				3	23	45990			74	103	23	38	32				
			2 2	1	10	19686			251	39	2	6	4				
		*			48	96756			1352	190	27	50	40				
155-160E	20-25S	1	2 3	1	37	81563			109	40	321	89	559	42	68	119	
			3 4	1	17	34179			181	22	119	12	180	29	48	43	6
		*			54	115742			290	62	440	101	739	71	116	162	6
	15-20S	1	4	1	6	10626			50	7	29	6	35	17	17	3	
				3	5	9721			100	5	14		38	19	10	13	1
		*			11	20347			150	12	43	6	73	36	27	16	1
	10-15S	1	4	3	3	7291			15	9	77	5		10	3	19	8
	0- 5N	1	2 2	1	23	34740				69	1673			52			
				3	10	16096				42	544			39	12	8	
		*			33	50836				111	2217			91	12	8	
	5-10N	1	1 1	1	46	78844			24	336	861			78	3		
			2 2	1	17	31266				112	511		4	19			
				3	14	22436				73	745			25	25	14	
		*			77	132546			24	521	2117		4	122	28	14	
	10-15N	1	1 1	1	2	3780				29	19			4			
	25-30N	1	1	1	2	3402			29	6	2		6				
	30-35N	1	1	1	11	16485			706	36	6	15	8				
				2	29	59115			273	244	6	105	40				
				3	44	85575			374	298	36	174	53	4		15	
			2 2	1	31	70522			1092	154	10	25	21				2
				2	29	54445			187	83	14	237	33	2			
		*			144	286142			2632	815	72	556	155	6		15	2
	35-40N	1	1 1	1	74	80115			386	202	53	42	65	11			
	40-45N	1	1	1	4	3780			13	2	6		4				
160-165E	0- 5N	1	2 2	3	4	5790				8	100			37			
	5-10N	1	1 1	1	62	111366			183	441	1870			19			
			2 2	1	6	9611				42	58		4	12			
				3	6	9747				25	411			2	21		
		*			74	130724			183	508	2339		4	33	21		
	10-15N	1	2	1	4	7411			33	29	77		8	23		10	
	25-30N	1	1 1	1	4	6804			42	2			2				
	30-35N	1	1	2	71	141488			626	296	19	487	124				
				3	38	72450			311	40	2	200	63				
			2 2	1	6	12970			125	4		2					
				3	33	66006			245	12	4	313	56				
		*			148	292914			1307	352	25	1002	243				

MONTH 12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
160-165E	35-40N	1	1	1	23	26145			103	50	17	15	11	4			
	40-45N	1	1	1	6	5670			23	6	2	4	4	2			
165-170E	0- 5S	1	2	2	23	42557				396	695	6	2	44	8	39	
			3	1	43	74749			8	411	1715	5		47	13	30	8
			4	1	14	25056				176	534			19	3	6	
		*			80	142362			8	983	2944	11	2	110	24	75	8
	0- 5N	1	2	1	17	30108			8	118	647		27	14			
	10-15N	1	2	1	25	43657			417	311	465		37	124		25	48
				3	23	48636			120	318	629		17	166	6	21	42
		*			48	92293			537	629	1094		54	290	6	46	90
	25-30N	1	1	1	19	30618			697	25	2	4	17				
			2	1	6	9727			257	44			6				
		*			25	40345			954	69	2	4	23				
	30-35N	1	1	2	21	39060			116	118		210	8				
			2	1	133	295242			8426	764	14	125	114	2			
				2	12	23739	2		347	127		102	6				2
			3	1	7	15030			214	63		5	3				
		*			173	373071	2		9103	1072	14	442	131	2			2
	35-40N	1	2	2	2	3860			31	12		35					
170-175E	10-15N	1	2	1	41	83376			116	1004	967	17	60	154		25	241
				3	2	4053			15	23	42		2	14		8	2
			3	1	17	34210			89	384	107		12	20			
			4	1	16	33976			9	258	275	1	16	74		72	9
				3	21	47920			182	503	477	2	27	150		1	
		*			97	203535			411	2172	1868	20	117	412		106	252
	25-30N	1	1	1	29	43155			764	57	17		40	2			
			2	1	60	104924	6		2247	338	29	17	125	2			
			3	1	2	3173			84	12		2					
		*			91	151252	6		3095	407	46	19	165	4			
	30-35N	1	1	1	90	155673			3698	911	2	55	74	4			
				2	46	87675	4		494	468	6	399	6				
				3	17	37380	2		111	34		185	4				
			2	1	129	279792	2		5769	1226	17	178	176			2	68
				2	288	579977	54		4358	3161	44	3154	127	2			14
			3	1	77	165497	2		4230	748	3	152	35				
				2	40	59098	2		185	337	2	322					
		*			687	1365092	66		18845	6885	74	4445	422	6		2	82
175-180E	0- 5N	1	3	1	13	27695			2	195	725	2		12	3	3	
			4	1	23	49706			2	329	880	1	2	66	2	8	26
		*			36	77401			4	524	1605	3	2	78	5	11	26
	5-10N	1	3	1	7	13828				154	58			22	2		
			4	1	1	2494				10	20			2		3	
		*			8	16322				164	78			24	2	3	
	10-15N	1	2	1	37	75502			35	930	347	15	42	100		15	41
			3	1	17	24950			47	606	99	2	12	40			
			4	1	3	7482			5	31	48		6	24		9	
				3	5	10760			21	84	108		12	22			
		*			62	118694			108	1651	602	17	72	186		24	41
	25-30N	1	1	1	34	54810			1384	147	4	2	27	2			
			2	1	135	255262			2530	1320	1255	168	124	10	2	2	46
		*			169	310072			3914	1467	1259	170	151	12	2	2	46
	30-35N	1	1	1	76	132048			2436	527	11	19	76	2			
			2	1	481	1040067	19		21373	4927	112	481	282	23		31	193
				2	64	132302	2		930	1002	6	253	23	2			
				3	10	18335			66	91	4	125	8				
			3	1	55	128757	5		3754	611	5	40	38				
				2	2	2672			3			10					
		*			688	1454181	26		28562	7158	138	928	427	27		31	193
180-175W	0- 5N	1	3	1	90	189218			90	1515	3246	22	27	60	5	7	
				2	28	57916			32	377	753	3	5	20			
		*			118	247134			122	1892	3999	25	32	80	5	7	
	5-10N	1	3	1	2	3527			3	5	18						
				2	5	10220				15	33		2	3			
		*			7	13747			3	20	51		2	3			
	10-15N	1	2	1	52	107030			87	1392	757	4	106	110		73	305
			3	1	50	110977			217	2002	434	3	82	100	2	2	95
				2	17	33467			127	409	185	2	33	63			
			4	1	3	7279			16	49	19	1	12	19			
		*			122	258753			447	3852	1395	10	233	292	2	75	400
	20-25N	1	2	1	6	10808			162	100	8	8	23				
	25-30N	1	2	1	37	75965	2		374	438	12	19	31	2		12	56
				2	29	59135			8	593	37	17	19	2		8	4
		*			66	135100	2		382	1031	49	36	50	4		20	60
	30-35N	1	2	1	58	121474	6		3109	666	21	50	46	2		4	15
				2	33	67357	17		1388	378	8	143	23				
			3	2	5	5845			27	20		42					

MONTH 12　　　　Page 162

経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ・S.F. S.S.	カツオ S.J.
180-175W	30-35N	*			96	194676	23		4524	1064	29	235	69	2		4	15
175-170W	5-10N	1	3	1	3	7398				22			3	2			2
			4	1	6	12226				346	190			22			58
		*			9	19624				368	190		3	24			60
	10-15N	1	2	1	17	35319			8	544	492		48	41			
			3	1	32	69171			27	1075	197		65	22	3	7	60
				2	7	13861			107	130	73		22	8			
			4	1	14	30247			123	472	139	1	55	32		7	6
		*			70	148598			265	2221	901	1	190	103	3	14	66
	15-20N	1	4	1	3	7482			50	15	50		23	26			
	25-30N	1	2	1	25	50605			639	336	25	19	23		2	19	85
				2	2	4169			4	62	2	2					10
		*			27	54774			643	398	27	21	23		2	19	95
	30-35N	1	2	1	35	54619	2		1868	861	12	25	14	2			
				2	41	82411	37		1152	353	17	782	2				
			3	2	10	14028	8		102	53		124					
		*			86	151058	47		3122	1267	29	931	16	2			
170-165W	0- 5S	1	4	1	3	7830				28	15		2	9			
	10-15N	1	3	1	45	94514			12	1560	129	5	120	10		22	144
				2	3	6931			18	30	17		7	2			
			4	1	1	2560			1	51	2		2	1	1	5	
		*			49	104005			31	1641	148	5	129	13	1	27	144
	15-20N	1	3	2	2	3340			2	42	8		3			8	
	20-25N	1	2	2	2	4053				44	8	6	6				
			3	2	8	16032			5	144	10		152			15	
		*			10	20085			5	188	18	6	158			15	
	25-30N	1	2	1	2	1930			68	106		2	4				
	30-35N	1	2	1	15	23836			496	261		12	8				
				2	4	8299	2		93	37		69					
		*			19	32135	2		589	298		81	8				
165-160W	0- 5S	1	4	1	16	36540			17	357	245	9	8	21		6	31
	0- 5N	1	4	1	1	2610				15	7						5
	5-10N	1	3	1	2	3173			68	33		7					
			4	1	3	7830				115	24		23	9			7
		*			5	11003			68	148	24	7	23	9			7
	10-15N	1	3	1	3	6513				60	2		8				
				2	2	3591			8	5	3						
			4	1	2	5170				12	2		5			5	
		*			7	15274			8	77	7		13			5	
	15-20N	1	3	1	8	16199				117	32		33	2	2		
			4	2	8	17864			8	46	150	1	48	1	1	1	
		*			16	34063			8	163	182	1	81	3	3	1	
	25-30N	1	2	1	15	27927			477	542	10	23	10	2			
				2	39	82083			1299	1023	14	42	27				15
			3	1	22	41550			1080	446	50	17	18	2			42
		*			76	151560			2856	2011	74	82	55	4			57
	30-35N	1	2	1	35	55989			1934	612	10	46	50				
				2	29	61162			1681	560	10	23	21				
			3	1	23	43963	2		1204	421	7	28	38				
		*			87	161114	2		4819	1593	27	97	109				
160-155W	0- 5N	1	3	1	2	3507				22	25		2	2			
	5-10N	1	3	1	5	10479				73	68			8			
			4	1	1	2436				5			3				2
		*			6	12915				78	68		3	8			2
	10-15N	1	4	2	1	2552				13			1				
	15-20N	1	2	2	29	50228				508	571		66	14			
			3	1	48	101369			3	660	468	2	217	10			42
				2	2	3340				22	22		13				
			4	1	9	17502				164	121	5	15	1	1	2	
		*			88	172439			3	1354	1182	7	311	25	1	2	42
	25-30N	1	2	1	15	31942			710	282	15	4	17				
			3	1	2	3173			13	25	17			2			
		*			17	35115			723	307	32	4	17	2			
	30-35N	1	2	1	54	110493			2492	1610	8	14	41				
				2	8	15951			241	141			4				
			3	1	10	18370			391	152	3	8	2				2
				2	3	6413			145	90			8			2	8
		*			75	151227			3269	1993	11	22	55			2	10
155-150W	15-20N	1	3	1	15	29392			3	271	50		53	3			
				2	8	16700				199	23		47	5		2	
		*			23	46092			3	470	73		100	8		2	

MONTH 12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
155-150W	20-25N	1	2 3	1	2	3340				13	2		2				
				2	2	3257				38			3				
			3 4	1	1	2378			15	3	8						14
		*			5	8975			15	54	10		5				14
	25-30N	1	2 2	1	14	28757			548	218	8	4	10				
				2	6	12014			108	50	6		6				
			3	1	38	73473			1692	1212	18	2	20			2	42
				2	7	12826			304	105	2	7	2			3	12
			3 4	1	5	8932			146	79	8		3				3
		*			70	136002			2798	1664	42	13	41			5	57
	30-35N	1	2 2	1	77	160215			7506	2073	2	46	68	6			
				2	56	116736			2972	1305	14	19	42				
			2 3	1	84	162828			4471	2385	12	13	23	7			20
				2	35	65681			2017	486	10	10	13	3		2	27
			3 4	1	6	10846			513	130	5	3	2				2
				2	10	24917			358	456	9	10	3				
		*			268	541223			17837	6835	52	101	151	16		2	49
	35-40N	1	2 2	1	10	21327			452	183	2	4	10				
150-145W	10-15S	1	3 4	1	1	2436				1	8		19				
	20-25N	1	2 3	1	27	50067				526	22		22		2		2
				2	7	13026				145	8		2				
			3 4	1	2	5220				101	6		3			1	
		*			36	68313				772	36		27		2	1	2
	25-30N	1	2 2	1	4	8569			162	60			2				
			2 3	1	7	13594			282	97	2	2	7				2
			3 4	1	2	4988			1	51			1				2
		*			13	27151			445	208	2	2	10				4
	30-35N	1	2 2	1	14	25524			459	276		4	8				
				2	8	15585			110	125							
			2 3	1	164	339135			8021	3687	25	28	84	8		8	33
				2	23	45174			1096	406	3	8	8				
			2 4	1	57	120077			2743	1232	10	8	42	2			8
				.2	9	20880			498	224	1	1	3				
		*			275	566375			12927	5950	39	49	145	10		8	41
145-140W	5-10S	1	4	1	7	14616				90	50	2	24	9		3	26
	0- 5S	1	4	1	5	10189				46	9	3	5	14			7
	5-10N	1	2 3	1	3	6847				55	13		27	7			
			3 4	1	2	5104				46	35	3	3	12		5	21
		*			5	11951				101	48	3	30	19		5	21
	10-15N	1	4	1	1	2320							58	1	1		
				2	5	12528				86	86	2	21	8		3	
		*			6	14848				86	86	2	79	9	1	3	
	15-20N	1	4	2	2	6264				43	53	1	6	7		1	
	20-25N	1	2 2	2	10	15440				259	33						4
			2 3	1	72	145315			23	1809	157	2	50	5	2	3	
			2 4	1	9	20822				246	10	1	2			2	
				2	10	28188				413	27	7	46	24		9	
		*			101	209765			23	2727	227	10	98	29	2	14	4
	25-30N	1	2 2	2	29	48443			14	747	25		12				2
			2 3	1	35	74115			386	1222	10	3	17			5	17
		*			64	122558			400	1969	35	3	29			5	19
	30-35N	1	2 2	2	8	14475			44	207			4				8
			2 3	1	165	348253			6319	3632	92	45	105	8		5	25
				2	63	133851			3088	1592	10	20	45	2			
			3 4	1	21	45126			661	525	21	6	9				
				2	10	23734			232	208	1	2	9				
		*			267	565439			10344	6164	124	73	172	10		5	33
140-135W	5-10S	1	4	1	9	20107				158	86	1	8	6		1	36
	0- 5S	1	2 3	1	2	2839				2			2	5			
			3 4	1	37	81710			10	904	172	36	24	61	2	13	198
		*			39	84549			10	906	172	36	26	66	2	13	198
	0- 5N	1	2 3	1	2	3808				15	8						
	5-10N	1	3	1	25	51854				573	192	23	155	30			
			2 4	1	13	27666				430	177	15	26	77	2	5	97
				3	3	7830				60	78	5	23				
		*			41	87350				1063	447	43	204	107	2	5	97
	20-25N	1	2 3	1	18	36456			97	411	27	3	10	8		40	
			3 4	1	1	2610				28			1				
				2	1	2610				30			1				
		*			20	41676			97	469	27	3	12	8		40	
	25-30N	1	2 3	1	55	120624			12	2224	287	10	25			28	12
			3 4	1	8	17477			3	452	8		2			1	
				2	5	10544				268	2	2	2				
		*			68	148645			15	2944	297	12	29			29	12
	30-35N	1	2 3	1	215	453806			595	8709	122	97	62			7	8
				2	40	85254			73	1839	3	13	7				

本表Ｉ　総数推定値の基本集計ー月別集計結果（つづき）

経度 Long. (五度区画 5° Square)	緯度 Lat. (五度区画 5° Square)	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
140-135W	30-35N	1	4	1	51	114299			184	1941	3	26	13	1		1	8
				2	19	43326			130	709	3	9	5				
		*			325	696685			982	13198	131	145	87	1		8	16
135-130W	20-25S	1	4	1	3	7656			63	7	3	3		22			
	10-15S	1	4	1	2	5220				42	15	7		1		3	
	5-10S	1	3	1	8	14446				115	120	5	2	10			
			4	1	64	139977			30	1546	1121	43	64	75	6	64	305
				2	3	6090				53	6	7		1			
		*			75	160513			30	1714	1247	55	66	86	6	64	305
	0- 5S	1	4	1	73	156816				1866	514	16	66	101	3	14	277
				2	7	12180				260	23	9	5	8			28
				3	1	2610				3	3		2	1	1		
		*			81	171606				2129	540	25	73	110	4	14	305
	0- 5N	1	3	1	3	7615				22	3		3				
			4	1	5	9723				82	13	2	5	2	2		28
		*			8	17338				104	16	2	8	2	2		28
	5-10N	1	3	1	23	47094				792	167	18	94	48			
			4	1	36	68150				1006	382	44	246	52		16	22
				3	2	5220				34	14	2	2	5	1		
		2			17	71874				828	674	27	266	27	1	50	
		*			78	192338				2660	1237	91	608	132	2	66	22
	10-15N	1	4	1	1	2494						1	28			2	
	20-25N	1	3	1	127	260629			43	4097	892	15	47	10		73	5
			4	1	30	65519				1078	186	1	9	1		35	6
				2	9	21095				455	77	1	2				
		*			166	347243			43	5630	1155	17	58	11		108	11
	25-30N	1	3	1	162	342726			3	7996	89	47	33		2	5	15
			4	1	13	26564				619	9	7	2				
				2	12	26448				551	13	3	1				
		*			187	395738			3	9166	111	57	36		2	5	15
	30-35N	1	3	1	40	82582			7	1890	5	2	17	2			5
			4	1	9	19488				415	1						
		*			49	102070			7	2305	6	2	17	2			5
130-125W	25-30S	1	4	1	6	12760			99	19	32	2	12	61			
	20-25S	1	4	1	13	28188			283	49	51	2	29	79			
	10-15S	1	4	1	35	76270			186	641	398	48	6	20	1	8	
	5-10S	1	3	1	5	8517				77	75	3		3		3	33
			4	1	155	334089			58	3463	2609	97	72	106	16	140	523
				2	10	21234				238	203	9	10	8		10	
				3	10	21170				269	150	10	2	8		1	
		*			180	385010			58	4047	3037	119	84	125	16	154	556
	0- 5S	1	4	1	35	74843				879	154	17	49	42	3	3	135
				2	16	28420				711	39	15	15	8	1		19
				3	1	2610				8	3		2				
		*			52	105873				1598	196	32	66	50	4	3	154
	0- 5N	1	4	1	1	2494					1			1			
				2	1	2494				10	2		2	1			
		*			2	4988				10	3		2	2			
	5-10N	1	4	1	5	9918				155	57	9	14	10			115
		2			1	5808				42	17	1	6	1		2	
		*			6	15726				197	74	10	20	11		2	115
	25-30N	1	3	1	13	27455				636	7	2					
			4	1	7	14674				244		2					
		*			20	42129				880	7	4					
125-120W	25-30S	1	4	3	1	2610			2	15	1	1	3				
	20-25S	1	4	1	5	9802			36	24	20	12	48	12		19	2
				3	3	7830			22	39	14	6	12	12			
		*			8	17632			58	63	34	18	60	24		19	2
	10-15S	1	4	1	59	125715			61	1401	753	70	20	37	10	32	130
				3	8	17980			190	90	118	10	1	8	1		
		*			67	143695			251	1491	871	80	21	45	11	32	130
	5-10S	1	4	1	94	198203			14	1768	1472	93	38	55	6	95	67
				3	2	5220				29	23			1			
		*			96	203423			14	1797	1495	93	38	56	6	95	67
	0- 5S	1	4	1	34	70864				1157	126	22	66	43	1	15	
	0- 5N	1	4	2	7	13955				113	19	6	20	8		3	5
	5-10N	1	4	1	13	27875				335	226	30	67	32	1	9	34
		2			8	35574				567	363	24	68	35		7	
		*			21	63449				902	589	54	135	67	1	16	34
120-115W	25-30S	1	4	1	6	12876			30	32	20	6	38	1	1	5	

MONTH 12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
120-115W	20-25S	1	3 4	1	20	43732			166	138	77	20	113	32	1	46	1
				2	16	30102			129	146	44	35	66	88			
		*			36	73834			295	284	121	55	179	120	1	46	1
	10-15S	1	4	1	44	93422			408	1007	560	129	12	27	3	87	111
				2	9	17632			52	311	56	78	1	8			
				3	6	11890			38	117	29	14	3	2		5	
		*			59	122944			498	1435	645	221	16	37	3	92	111
	5-10S	1	4	1	41	86855			20	853	543	70	31	27	8	15	58
				2	6	12876				132	114	9	5	6		8	30
		*			47	99731			20	985	657	79	36	33	8	23	88
	0- 5S	1	4	1	14	29000				203	92	2	41	15	3	14	10
	0- 5N	1	4	1	8	16820				86	154	6	23	15		3	19
	5-10N	1	4	1	6	12690				90	52	8	32	20		3	59
	15-20N	1	4	1	3	7424					42		71				
115-110W	25-30S	1	4	1	27	59404			157	320	172	19	106	16	1	32	14
				2	1	2204				3	5	2	8				
		*			28	61608			157	323	177	21	114	16	1	32	14
	20-25S	1	4	1	43	94628			362	390	232	57	271	44	1	259	22
				2	1	2146			2	12	1	3	6				
		*			44	96774			364	402	233	60	277	44	1	259	22
	10-15S	1	4	1	57	119610			770	1350	640	123	34	44	12	153	121
				2	5	8816				65	6	24		1			
				3	9	19256			22	208	44	42	6	6	2	12	
		*			71	147682			792	1623	690	189	40	51	14	165	121
	5-10S	1	4	1	28	58322			71	561	322	26	23	20	8	27	51
		2	5		19	34763			7	361	342	8	16	16	4	1	
		*			47	93085			78	922	664	34	39	36	12	28	51
	0- 5S	1	3 4	1	21	44422				480	145	13	103	20	1	14	6
	0- 5N	1	4	1	16	34081				205	139	27	177	56		26	34
		2	5		2	4441				12	10	2	8	6			
		*			18	38522				217	149	29	185	62		26	34
	5-10N	1	3 4	1	1	2691				8	1	1	3	2		2	3
	15-20N	1	4	1	6	10997					27		96	7		31	
	20-25N	1	4	1	22	37903					7	111	568	8	2	9	1
	25-30N	1	4	1	64	123175					10	528	1986	2		6	7
110-105W	20-25S	1	4	1	8	17516			129	39	102	12	49	8	1	1	3
	15-20S	1	4	1	7	15486			245	23	103	16	20	6		45	3
	10-15S	1	4	1	23	50982			113	572	304	80	32	12	5	49	5
	5-10S	1	4	1	13	27724			41	284	198	8	26	8	1	12	61
	0- 5S	1	4	1	8	18572				256	55	6	39	1	1	2	
	0- 5N	1	4	1	48	105380				956	545	93	174	88	2	70	14
				2	16	34788				260	133	58	85	55	5	30	1
		2	5		5	9024				70	34	8	12	4		6	
		*			69	149192				1296	712	159	271	147	7	106	15
	5-10N	1	3 4	1	36	81723				753	609	72	161	84	5	38	5
				2	3	7586				57	57	2	8	9	1		
		*			39	89309				810	666	74	169	93	6	38	5
	15-20N	1	4	1	7	15275					16	1	229	20	2	68	
	20-25N	1	4	1	50	97498					164	180	1899	23	1	94	
105-100W	15-20S	1	4	1	28	61770			846	173	371	84	97	15	2	427	27
	10-15S	1	4	1	51	112810			92	545	506	191	317	44	9	162	52
	5-10S	1	4	1	5	10092				109	24	1	20		5		
	0- 5S	1	4	1	43	95469				1375	550	24	88	27	6	2	3
				2	8	17429				158	70	7	22	3	1	1	
		*			51	112898				1533	620	31	110	30	7	3	3
	0- 5N	1	4	1	29	64337				492	216	61	140	60	6	63	
				2	10	22388				266	84	22	60	14		22	
		2	5		18	47255				334	150	30	120	27		23	
		*			57	133980				1092	450	113	320	101	6	108	
	5-10N	1	3 4	1	16	35809				287	367	38	103	51	1	12	
		2	5		2	5463				42	35	4	19	6		2	
		*			18	41272				329	402	42	122	57	1	14	
	15-20N	1	3 4	1	1	2552					1					99	
100- 95W	10-15S	1	4	1	1	2436			1	2	1	1	16	1		5	1

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F S.S.	カツオ S.J.
100- 95W	5-10S	1	3 4	2	1	2627				6		1	13				
	0- 5S	1	4	1	8	19857				133	61	16	28	13		7	
				2	3	7482				28	23	2	21	3	1		
		*			11	27339				161	84	18	49	16	1	7	
	0- 5N	1	4	1	38	84095				567	208	64	194	78	5	38	2
				2	2	5104				16	17	6	15	6		6	
		2	5		13	34564				169	71	12	85	16	1	11	
		*			53	123763				752	296	82	294	100	6	55	2
	5-10N	1	3 4	1	1	2888				24	6	9	6	1		1	1
		2	5		4	7956				28	8	4	11	5	1	5	12
		*			5	10844				52	14	13	17	6	1	6	13
	15-20N	1	3 4	1	6	12760					59	1	53			477	
95- 90W	5-10S	1	4	2	1	2627				2			15	1			
	0- 5S	1	4	1	52	91072				183	104	2779	67	14	16	5	
				2	6	8920				43	28	329	2	2	5		
		*			58	99992				226	132	3108	69	16	21	5	
	0- 5N	1	4	1	43	92705				681	256	253	232	57	8	100	1
	5-10N	1	4	1	3	7598				19	10		20	8		12	
90- 85W	20-25S	1	4	1	1	2610											
	15-20S	1	4	1	9	20880			5	284	113	7	7				
	10-15S	1	4	1	2	5220			2	74	63		5				
	0- 5S	1	4	1	23	43007				161	63	51	413	19	9	32	
		2	5		4	7550				25	2	2	6	1		1	
		*			27	50557				186	65	53	419	20	9	33	
	0- 5N	1	3 4	1	81	184353				2044	703	82	288	100	12	364	
				2	13	28768				376	82	31	37	19	1	49	
		2	5		10	22917				250	76	11	13	11		25	
		*			104	236038				2670	861	124	338	130	13	438	
	5-10N	1	3 4	1	5	8990				6	1	8	60	5		43	
		2	5		2	5385				4			25	7		31	
		*			7	14375				10	1	8	85	12		74	
	10-15N	1	3 4	1	1	2320					3		39			1	
85- 80W	10-15S	1	4	1	2	4495										6	2
	0- 5S	1	4	1	310	666397				3966	585	5600	2623	159	31	168	43
				2	50	112068				1056	87	949	270	15		16	
		2	5		103	207418				1556	129	812	469	64	1	34	
		*			463	985883				6578	801	7361	3362	238	32	218	43
	0- 5N	1	3 4	1	78	174986				1694	716	235	561	162	23	936	464
				2	16	38779				288	89	66	87	43	3	43	
		2	5		19	42761				133	125	61	131	22	5	126	
		*			113	256526				2115	930	362	779	227	31	1105	464
	5-10N	2			1	5155					18		22	1		58	
80- 75W	0- 5N	1	3 4	1	1	2581				2			46	8		46	
	5-10N	1	4	1	6	12963							150	14	7	502	
		2	5		4	15464				2	28		143	8	1	523	
		*			10	28427				2	28		293	22	8	1025	
75- 70W	10-15N	3	9		22	39567			126	79	334	5	499	42		45	
70- 65W	10-15N	3			41	75141			211	52	741	29	953	33		46	
65- 60W	10-15N	3			10	17787			67	19	150	5	129	31		13	
55- 50W	35-40S	6	7		24	45400	5		1312	338	94	138					
	30-35S	6			193	369531	2	5	5400	3928	1152	1112	45	7			2
50- 45W	30-35S	6			2	3948			25	17	7		12				
45- 40W	25-30S	6			20	45654			299	18	289	39	232	2		220	
	20-25S	6			44	105840			538	79	407	163	741	10		1648	
40- 35W	20-25S	6			24	55020		2	974	3	91	47	828	13		96	
	30-35N	6			3	7374			281	50	2	25					
	35-40N	6			27	59504			3541	417	15	54					

MONTH 12

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ・S.F. S.S.	カツオ S.J.
35- 30W	5-10S	6	7		44	84166			3763	161	108	22	131	66		42	
30- 25W	40-45S	6			2	1848	2	10	8								
	30-35S	6			3	5040			94	5						3	
	20-25S	6			2	3948			45				27			3	
25- 20W	40-45S	6			2	1848		2	2								
	35-40S	6			3	4032			131	3							
	30-35S	6			2	2016			60	7		2					
20- 15W	35-40S	6			3	4032			22	7							
	30-35S	6			3	4536			20								
	15-20S	6			20	48485			1326	17	24	7	106	17		257	
	10-15S	6			13	33062			640	24	27	3	45	13		134	
	0- 5N	3	9		7	11616				73	138	11	1	7		25	
	5-10N	3			29	46464				261	437	24	12	33		103	
15- 10W	40-45S	6	7		7	9324		24									
	35-40S	6			2	1680											
	10-15S	6			2	4133			67	2	2		13			22	
10- 5W	40-45S	6			22	48145		276									
	35-40S	6			2	3545		3									
	0- 5S	3	9		15	26977			4	94	106	54	4	12		23	
5- 0W	40-45S	6	7		29	63289		420									
	5-10S	6			5	9500			2	111	89	6	3	2			
	0- 5S	3	9		88	144232			36	537	2228	159	15	50	1	82	
	0- 5N	3			73	116160				373	1044	58	7	61		110	
0- 5E	40-45S	6	7		18	41257		800									
	5-10S	3	9		15	27552				449	24	21	5	6		10	
		6	7		5	9307			8	168	42	12		2		5	
		*			20	36859			8	617	66	33	5	8		15	
	0- 5S	3	9		4	6740				11	16	7		1		8	
	0- 5N	3			11	20171				48	123	23		6		91	
5- 10E	40-45S	6	7		37	88230		1488	2								
	15-20S	6			3	5939				47		2					
	10-15S	6			25	47846			17	865	2	44	7	2			
15- 20E	40-45S	6			2	3444		50									

Ⅷ　本表Ⅱ

総数推定値の５度区画別年集計結果

業態別（漁業種類・水揚地別）・トン数階層別・餌料別の操業回数、鈎数、魚種別漁獲尾数

〔表中の略号〕

本表Ⅰに同じ。

Table Ⅱ. Yearly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shwn by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait.

Symbols used in this table are the same as those in Table Ⅰ.

本表II　総数推定値の５度区画別年集計結果

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
20- 25E	40-45S	1	4	1	23	53812		748	242								
				2	59	111401		3286	1251	31	6	15					
		*			82	165213		4034	1493	31	6	15					
	35-40S	1	3	1	17	31934			85	60	195	3	20	2	10		266
			4	1	301	508780		31	4579	4200	5195	564	95	9	116	18	27
				2	116	205337		1454	1699	940	2666	168	30	8	55	3	2
		5			4	7583				135	82	3	1				
		*			438	753634		1485	6363	5335	8138	738	146	19	181	21	295
	30-35S	1	4	1	11	19651			103	209	393	1	7	1	9		
				2	11	19570		137	195	206	112	4	13	1	9		
		*			22	39221		137	298	415	505	5	20	2	18		
25- 30E	40-45S	1	4	1	38	84774		1188	103								
				2	39	81203		1128	327	122	1	18					
		*			77	165977		2316	430	122	1	18					
	35-40S	1	3	1	2	3778			42	15	12		8		10		
			4	1	186	351135		4212	3461	1462	1931	102	38	11	59	7	3
				2	616	1251006		19493	9708	5217	926	472	38	4	67	8	8
		5			4	7455				224	74	4	6	1	11		
		*			808	1613374		23705	13211	6918	2943	578	90	16	147	15	11
	30-35S	1	3	1	4	5831			33	17	92		2		3		
			4	1	117	203494		1	2475	1434	3339	106	47	12	54	15	7
				2	47	77651		1	213	1108	1354	79	52	3	41	7	
		5			26	51227			1509	76	2595	31				1	1
		*			194	338203		2	4230	2635	7380	216	101	15	98	23	8
30- 35E	40-45S	1	3	1	28	64680		690	137	33	15						
			4	1	312	670638		10621	1277	360	9	27		1			
				2	865	1892830		29369	3809	1250	41	142	2				
		*			1205	2628146		40680	5223	1643	65	169	2	1			
	35-40S	1	4	1	454	902334		18286	10689	2032	179	363	5	3	3	7	
				2	1572	3178072		68922	23777	6746	548	1675	10	4	13	1	7
		*			2026	4080406		87208	34466	8778	727	2036	15	7	16	8	7
	30-35S	1	3	1	7	15130			565	18	25	2	8		10		
			4	1	66	140802			5358	181	682	54	31	7	32	8	12
				2	2	4797		9	76	4	2	3	1				
		5			139	328006		2	20311	325	1852	116	6	16	17	19	47
		*			214	488735		11	26310	528	2561	175	46	23	59	27	59
	25-30S	1	4	1	21	44398			343	61	281	23	29	1	5	3	1
		5			5	13561			401	11	110	14					
		*			26	57959			744	72	391	37	29	1	5	3	1
35- 40E	45-50S	1	4	1	1	2442											
				2	1	2494		20									
		*			2	4936		20									
	40-45S	1	3	1	36	79619		657	2386	261		10					
			4	1	463	990758		13407	6937	981	51	61	2		2	5	
				2	1587	3408939		44910	14417	2904	14	129	1	1	2		
		*			2086	4479316		58974	23740	4146	65	200	3	1	4	5	
	35-40S	1	3	1	15	35491		116	1915	91	22	3			3		
				2	2	3507		48									
			4	1	544	1153133		13316	28734	6534	1353	308	129	2	15	6	33
				2	835	1730199		32867	22041	7831	334	786	13	1	8	2	1
		2			15	28024		8	1489	98	39	18			1		
		5			154	382997		126	30722	738	437	172	24	8	20	47	163
		*			1565	3333351		46481	84901	15292	2185	1287	166	11	47	55	197
	30-35S	1	3	1	13	33640			2084	37	40	13	7				
			4	1	36	82263		1	4217	122	136	28	16	1		27	12
				2	2	3364		37	17								
		2			25	49041			2639	131	65	22	2	1		1	
		5			244	611868		26	40027	1109	808	251	31	10	33	97	30
		*			320	780176		64	48984	1399	1049	314	56	12	33	125	42
	25-30S	1	4	1	32	73693		17	1576	95	400	74	10	12	14	71	7
				2	12	26100			158	309	242	8	93	6	3		
		2			11	21018			318	21	109	25	18	4		13	
		5			34	90862			3256	40	185	67	4	6	6	3	
		*			89	211673		17	5308	465	936	174	125	28	23	87	7
	20-25S	1	4	1	9	21590			301	32	266	20	15	4	3	6	
		2			102	194678			2467	165	1403	128	208	83	19	247	
		5			24	59056			1797	71	860	5	26	14	11	30	
		*			135	275324			4565	268	2529	153	249	101	33	283	
	15-20S	1	3	1	13	33640			748	20	690	22	13	5	5	3	
			4	1	13	30359			351	32	360	18	37	13	8	10	
		2			26	48243			563	46	369	31	47	18	8	112	
		5			20	48748			678	27	675	20	20	17	4	176	
		*			72	160990			2340	125	2094	91	117	53	25	301	
	5-10S	1	4	1	8	18374			76	47	422	14	14	1	5	2	
		5			2	6441			34	22	85	1	38		3	20	
		*			10	24815			110	69	507	15	52	1	8	22	
	0- 5S	1	4	1	1	2494					2	1	2	1		6	
40- 45E	40-45S	1	4	1	158	325447		3906	614	7		13					3

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

1969　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 2

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
40- 45E	40-45S	1	4	2	448	964911		14468	851		2	24					
		*			606	1290358		18374	1465	7	2	37					3
	35-40S	1	3	1	3	8123			952	28	5				2		
			4	1	42	96730		197	4456	401	157	26	2		2	2	
				2	5	12927		139	29	7		4					
		2			36	70059		111	5046	148	19	21		1	1		
		5			41	95576		13	9522	204	62	19	1	1	5	5	21
		*			127	283415		460	20005	788	243	70	3	2	10	7	21
	30-35S	1	3	1	10	24128			2024	55	15	5			3		
			4	1	84	201180		13	10264	466	622	83	18	3	9	42	30
		2			4	7006		11	276	25	4	2		1			
		5			168	415481		63	27795	753	325	157	23	4	16	19	42
		*			266	647795		87	40359	1299	966	247	41	8	28	61	72
	25-30S	1	3	1	2	3537			5	13	23		2		5	2	
			4	1	51	108853			1554	67	1178	55	35	17	66	296	47
				2	8	15071				2	44	1	13	1	151	83	
		5			31	74143			1875	89	119	29	10	2	5	21	20
		*			92	201604			3434	171	1364	85	60	20	227	402	67
	20-25S	1	4	1	9	21245			243	24	228	7	8	14	8	26	
		2			15	28024			244	31	305	6	15	7	4	69	
		5			27	63546			498	50	854	57	37	13	8	42	
		*			51	112815			985	105	1387	70	60	34	20	137	
	15-20S	1	3	1	2	4248			2		55	7	8	2	2	5	
			4	1	25	57813			373	118	1890	20	29	15	20	50	1
		2			121	222861			1384	879	5594	121	191	41	59	267	
		5			15	35921			415	35	465	14	122	18	2	97	
		*			163	320843			2174	1032	8004	162	350	76	83	419	1
	10-15S	1	3	1	20	50981			782	48	472	22	83	13	5	53	
			4	1	203	465281			5891	1933	14378	203	185	46	106	226	65
		2			370	728069			8386	3447	19534	290	255	40	126	789	144
		5			52	115849			1550	290	2598	64	149	23	20	88	1
		*			645	1360180			16609	5718	36982	579	672	122	257	1156	210
	5-10S	1	3	1	18	46492			1185	51	344	33	48	16	6	13	
			4	1	150	344404			1353	1761	4765	148	536	91	82	425	35
		2			151	302398			1929	1734	3740	150	314	36	54	358	14
		5			20	46817			645	188	550	16	138	15	4	148	
		*			339	740111			5112	3734	9399	347	1036	158	146	944	49
	0- 5S	1	4	1	154	350890			49	2457	9034	99	1056	40	78	456	259
				2	5	9790			3	136	128		118	1	5	58	2
		2			73	139495			22	1494	1033	40	516	47	65	535	71
		5			53	136559			46	1478	1423	51	486	37	13	292	20
		*			285	636734			120	5565	11618	190	2176	125	161	1341	352
	0- 5N	1	4	1	20	46897				367	1116	24	120	17	25	21	35
				2	3	7488				62	155	2	22	6	6	2	12
		2			2	4646			5	12	39		36	6	5	28	
		5			10	25099				344	436	9	70	3	10	13	
		*			35	84130			5	785	1746	35	248	32	46	64	47
45- 50E	40-45S	1	4	1	175	369773		4777	692			4					
				2	612	1346148		19837	508			12	2				
		*			787	1715921		24614	1200			16	2				
	35-40S	1	4	1	20	46356		23	2886	177	10	14			1		
				2	4	9999		57	62	1		3					
		5			5	13027			1309	10	6	7					
		*			29	69382		80	4257	188	16	24			1		
	30-35S	1	3	1	2	4248			85	15	3	2					
			4	1	17	41263		7	2205	172	52	22					
				2	1	2320			82	8		1					
		5			142	358695		9	21702	675	438	133	3	5	8	3	5
		*			162	406526		16	24074	870	493	158	3	5	8	3	5
	25-30S	1	4	1	80	149767			534	2014	4227	116	25	24	38	41	85
				2	15	28486			12	26	146	2	33	3	343	48	2
		5			30	70086			1113	120	196	54	16	1	10	16	14
		*			125	248341			1659	2160	4569	172	74	28	391	105	101
	20-25S	1	3	1	8	17996			58	25	439			3	2	10	
			4	1	1	2523			15	26	14						
		5			29	71137			801	69	182	23	15	5	7	166	3
		*			38	91656			874	120	635	23	15	8	9	176	3
	15-20S	1	3	1	5	10802			33	27	259	2		2	5	17	
		2			6	11616			33	38	238	4	7		2	1	
		5			6	11848			80	112	36	1	1		3	40	3
		*			17	34266			146	177	533	7	8	2	10	58	3
	10-15S	1	3	1	2	4248			12		48	2	2			3	
			4	1	53	121782			2136	505	3331	46	18	9	7	47	10
		2			27	52562			434	99	2126	19	17	4	13	17	2
		5			11	24282			163	17	373	9	4	4			
		*			93	202874			2745	621	5878	76	41	17	20	67	12
	5-10S	1	4	1	35	78278			41	446	619	24	168	17	22	47	45
		2			32	71824			19	471	804	5	50	24	2	91	
		5			17	42043			10	309	345	13	29	10	3	33	
		*			84	192145			70	1226	1768	42	247	51	27	171	45
	0- 5S	1	3	1	11	31697				182	653	14	18	3	2	4	11
			4	1	100	231577			16	1214	7686	85	276	43	37	137	119

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
45- 50F	0- 5S	2			201	429404			3	2443	9794	182	442	72	82	285	191
		5			65	160416			3	1586	3329	37	58	36	6	106	73
		*			377	853094			22	5425	21462	318	794	154	127	532	394
	0- 5N	1	3	1	12	31446				82	1124	8	70	3	3	5	15
			4	1	252	585337			6	4652	19905	368	1710	167	219	443	262
		2			192	379180				3122	6995	264	763	72	118	278	247
		5			125	308169				3293	6624	229	781	64	84	98	118
		*			581	1304132			6	11149	34648	869	3324	306	424	824	642
	5-10N	1	4	1	39	90785				1360	2096	45	304	39	25	40	77
		2			10	18961				18	408	10	56	5	6	35	
		5			1	3238				54	14		3	1	1	1	
		*			50	112984				1432	2518	55	363	45	32	76	77
	10-15N	2			4	6716					86	1	24	6	7	6	4
50- 55E	40-45S	1	4	1	54	107836		1496	100			1					
				2	173	383920		4813	279	3		5					
		*			227	491756		6309	379	3		10					
	35-40S	1	4	1	1	2842		1	74	20							
		5			1	3408			182	3	6	1					
		*			2	6250		1	256	23	6	1					
	30-35S	1	4	1	66	151314		66	6601	971	83	57	1	2			2
				2	12	25729		7	492	209	23	13			1		
		5			193	464668		4	22453	2302	342	198	4	1	1	4	14
		*			271	641711		77	29546	3482	448	268	5	3	2	4	16
	25-30S	1	4	1	20	44138			1365	132	41	18	2		2	7	
		5			134	350344			11050	254	333	170	48	10	32	52	
		*			154	394482			12415	386	374	188	50	10	34	59	
	20-25S	1	3	1	3	7214			53	30	57	2	3	3		3	
			4	1	2	5133			41	1	2	1		2		7	
				2	2	4425			64	19	6		7				
		5			45	116805			2682	37	268	74	16	18	19	41	7
		*			52	133577			2840	87	333	77	26	23	19	51	7
	15-20S	1	4	1	1	2784			13	14	8						
		5			29	66493			921	102	250	9	15	33	7	12	4
		*			30	69277			934	116	258	9	15	33	7	12	4
	10-15S	1	4	1	4	9164			92	38	34	3	1	10	3	15	3
		5			12	23544			285	12	40	6	3	11	4	4	
		*			16	32708			377	50	74	9	4	21	7	19	3
	5-10S	1	4	1	38	88829			425	299	1488	30	52	13	19	18	6
		2			16	32886				132	453	4	59	3	6	36	
		5			6	15477			12	64	62		4	10	1	24	9
		*			60	137192			437	495	2003	34	115	26	26	78	15
	0- 5S	1	3	1	28	75051			5	725	1122	20	44	2		19	37
			4	1	116	263406			70	1749	7119	58	254	60	38	101	14
		2			348	747213			189	4672	18653	156	805	104	79	326	181
		5			30	68958				329	832	25	81	7	21	150	23
		*			522	1154628			264	7475	27726	259	1184	173	138	596	255
	0- 5N	1	3	1	15	44171				498	745	30	46	3	7	17	
			4	1	124	278815			1	2409	6139	130	383	109	78	140	143
				2	8	17777				150	88	22	29	26	9		
		2			324	904596			5	6846	14341	592	1193	311	231	285	407
		5			36	87384				1265	2032	40	75	9	18	14	13
		*			507	1332743			6	11168	23345	814	1726	458	343	456	563
	5-10N	1	4	1	204	468185			9	6762	5284	305	1690	241	138	220	209
		2			131	280389				3226	2414	205	843	133	77	163	470
		5			16	39487				529	385	36	60	1	11	13	
		*			351	788061			9	10517	8083	546	2593	375	226	396	679
	10-15N	1	4	1	67	142303				670	1464	134	1214	132	42	253	128
				2	12	25595				94	132	23	445	49	10	92	1
		2			27	51767				256	567	32	308	32	17	50	60
		5			21	51376				514	1212	56	92	26	9	7	24
		*			127	271041				1534	3375	245	2059	239	78	402	213
	15-20N	1	4	1	36	77186				127	842	106	1070	88	28	138	45
				2	14	31320				334	477	203	229	186	87		
		*			50	108506				461	1319	309	1299	274	115	138	45
55- 60E	45-50S	1	4	1	1	2494		53	8								
				2	7	14877		133	1								
		*			8	17371		186	9								
	40-45S	1	4	1	10	22446		327	181								
				2	53	112653		1607	93			2					
		*			63	135099		1934	274			2					
	35-40S	1	4	1	1	2088			12	9		1					
	30-35S	1	3	1	12	25384		3	411	165		5					
			4	1	78	173794		7	7345	900	87	68	2				
		5			79	192144		7	7594	780	92	56	1	1		1	6
		*			169	391322		17	15350	1845	179	129	3	1		1	6
	25-30S	1	3	1	2	4208			104	30		5					
			4	1	1	2506			12		2	1	1				
		5			16	33663			1167	75	14	9	3	1		11	

本表II　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

1969　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page 4

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
55- 60E	25-30S	*			19	40377			1283	105	16	15	4	1		11	
	20-25S	1	3	1	2	4409			53		7			8			
			4	1	2	5104			94		10		1			2	
		5			63	157447			3254	22	223	14	12	26	13	41	3
		*			67	166960			3401	22	240	14	13	34	13	43	3
	15-20S	1	4	1	1	2680				2				6			
				2	1	2436			12	8	10				1	1	
		5			46	124035			1531	25	384	21	2	69	12	24	21
		*			48	129151			1543	35	394	21	2	75	13	25	21
	10-15S	1	4	1	17	37463			147	98	1005	3		3	11	45	3
		5			27	61138			361	134	474	8	20	30	6	27	26
		*			44	98601			508	232	1479	11	20	33	17	72	29
	5-10S	1	4	1	33	76268			72	343	1199	12	34	13	12	15	15
		2			9	16190				200	140	5	73	9	5	14	
		5			23	48837			9	402	1555	19	31	12	18	39	47
		*			65	141295			81	945	2894	36	138	34	35	68	62
	0- 5S	1	3	1	9	21643			3	109	179	5	7	4		16	60
			4	1	159	361194			96	2588	8200	94	323	72	30	203	169
				2	1	2494				30	61		2	1	1		
		2			107	216337			28	1084	3737	51	170	48	20	206	46
		5			64	144151			8	732	2019	37	117	36	12	138	43
		*			340	745819			135	4543	14196	187	619	161	63	563	318
	0- 5N	1	3	1	30	79309				741	2002	30	25	25	13	15	306
			4	1	164	377119			1	3409	9097	202	269	93	79	169	542
				2	8	17545				97	154	7	18	22	6	7	1
		2			257	644392			4	3872	8575	295	580	264	125	409	545
		5			66	153590			1	1273	2849	81	113	77	23	59	14
		*			525	1271955			6	9392	22677	615	1025	461	246	659	1408
	5-10N	1	3	1	5	12625				80	421	8	12	3			
			4	1	120	274616			3	2383	4539	232	390	105	50	103	338
				2	3	7946				63	216	4	16	1	1		
		2			381	977787			1	7800	13282	538	2447	498	148	441	433
		5			15	35060			1	235	395	27	39	8	6	11	55
		*			524	1308034			5	10561	18853	809	2904	615	205	555	826
	10-15N	1	3	1	27	65865				342	3061	47	68	20	5		
			4	1	404	894592				5239	27251	931	5605	720	150	611	1371
				2	115	255734				1874	4496	252	1793	337	51	39	8
		2			292	765469				4782	24688	690	2422	428	114	214	283
		5			102	227221				1078	9526	193	449	72	43	166	266
		*			940	2208881				13315	69022	2113	10337	1577	363	1030	1928
	15-20N	1	4	1	82	178761				136	2890	246	1217	246	20	237	52
				2	22	47792				222	629	121	350	133	32	18	2
		2			72	144928				29	2430	77	2138	219	29	124	42
		5			14	33028				18	929	4	175	14	4	6	50
		*			190	404509				405	6878	450	3880	612	85	385	146
60- 65E	45-50S	1	4	1	3	7656		136	16								
				2	1	2320		14									
		*			4	9976		150	16								
	40-45S	1	4	1	6	11948		155	57								
				2	15	31645		247	64			1					
		*			21	43593		402	121			1					
	35-40S	1	4	1	1	2192			121	3							1
	30-35S	1	4	1	7	15637		8	296	58	3	8	6				
		5			5	13807			411	76	9	6	3				
		*			12	29444		8	707	134	12	14	9				
	25-30S	1	3	1	10	20542			501	15	50					5	
		5			4	9730			96	10	13	1					
		*			14	30272			597	25	63	1				5	
	20-25S	1	3	1	8	20073			310	7	29	2	2	14		5	
		5			61	149934			3207	8	202	31	9	78	17	13	
		*			69	170007			3517	15	231	33	11	92	17	18	
	15-20S	1	3	1	28	73447			1276	8	166	6	5	88	4	10	
			4	1	2	5123			39		1	2	1	10			
				2	2	5104			10	7	15	1		17	2		
		5			68	161672			4669	56	238	36	22	143	16	10	26
		*			100	245346			5994	71	420	45	28	258	22	20	26
	10-15S	1	3	1	27	70541			1540	21	424	5		90	15		
			4	1	5	12846			80	44	177	1		6	5	5	6
				2	1	2610					6	1	1	8			
		2			6	12342			50	45	133	4	1	12	2	2	
		5			9	24509			130	12	207	2	2	24	3	4	264
		*			48	122848			1800	122	947	13	4	140	25	11	270
	5-10S	1	4	1	19	44823			2	385	804	15	21	9	4	17	12
				2	2	4988				65	53	2	2	7	1		
		2			4	6650				10	62		15	2		1	
		5			23	50911			9	419	770	7	27	16	5	14	47
		*			48	107372			11	879	1689	24	65	34	10	32	59
	0- 5S	1	3	1	2	4960			2	57	37			2			
			4	1	54	118421			20	1135	2080	43	45	36	6	71	97
				2	8	17458			1	290	280	16	10	8	5		
		2			93	201298			114	1292	2406	64	88	101	26	84	87

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
60- 65E	0- 5S	5			22	50098			4	1172	634	17	25	14	5	20	67
		*			179	392235			141	3946	5437	140	168	161	42	175	251
	0- 5N	1	3	1	32	80227			7	762	1464	17	45	27	10	20	364
			4	1	140	319783			32	3406	5278	132	181	176	47	201	209
				2	28	63092				687	968	39	51	91	9	16	3
		2			253	522366			148	4048	7310	223	301	275	71	360	356
		5			49	113800			8	973	2228	48	61	64	8	29	43
		*			502	1099268			195	9876	17248	459	639	633	145	626	975
	5-10N	1	3	1	31	75601				722	1016	31	40	34	5	32	474
			4	1	272	620338			29	7270	13248	329	713	426	84	421	1005
				2	24	54039				528	619	53	54	68	9	24	5
		2			365	973449			14	7394	19906	536	856	511	137	588	1452
		5			60	145237				1125	3164	107	94	59	7	69	202
		*			752	1868664			43	17039	37953	1056	1757	1098	242	1134	3138
	10-15N	1	3	1	22	53373				367	1708	35	22	22	5		
			4	1	183	400947				2047	16385	286	504	250	84	141	1489
				2	31	71973				418	1271	110	236	88	12	12	
		2			182	363512				1996	15402	172	216	175	83	78	47
		5			164	374457				1786	16786	1224	461	178	61	84	1490
		*			582	1264262				6614	51552	1827	1439	713	245	315	3026
	15-20N	1	4	1	22	46655				24	706	36	591	91	11	60	
				2	1	2552				5	8	2	8	2			
		2			19	36380				40	897	20	251	48	7	14	
		5			1	3512				9	64	1	6		1	1	13
		*			43	89099				78	1675	59	856	141	19	75	13
65- 70E	45-50S	1	4	2	5	13067		84									
	40-45S	1	4	1	47	94830		1047	949			1					
				2	174	386175		4931	706			2	1				
		*			221	481005		5978	1655			3	1				
	30-35S	1	3	1	2	3340		3	65	20	2	2	2				
			4	1	43	101622		46	2789	841	77	49	27		2		
				2	4	9819		5	216	34		6					
		*			49	114781		54	3070	895	79	57	29		2		
	25-30S	1	3	1	5	10705			146	30	20	5	5		2	5	
			4	1	8	18479			398	50	37	9	12		3		
		*			13	29184			544	80	57	14	17		5	5	
	20-25S	1	3	1	8	17118			331	2	21	2	2	2		3	
		5			1	3550			61	1							
		*			9	20668			392	3	21	2	2	2		3	
	15-20S	1	3	1	32	70221			2183	5	66	10	5	20	12	34	
		2			4	7042			48		11			17	2		
		5			74	185048			5070	46	186	33	15	121	32		
		*			110	262311			7301	51	263	43	20	158	46	34	
	10-15S	1	3	1	30	72144			2229	172	137	18	3	78	15		
			4	1	12	25764			244	138	208	6		16	7	10	
				2	3	7163			6	66	35	1	2	1	2	10	20
		2			25	49804			399	215	328	2	5	28	11	4	
		5			25	64184			364	374	566	3	16	14	4	1	
		*			95	219059			3262	965	1274	30	26	137	39	25	20
	5-10S	1	4	1	9	20346				76	376	8	8	5	2	25	9
				2	4	9744				130	275	1	7	8	2		1
		2			63	127900			1	1032	2159	52	69	27	30	47	15
		5			5	12851			14	90	75		3		2	1	
		*			81	170841			15	1328	2885	61	87	40	36	73	25
	0- 5S	1	4	1	88	194501			20	1711	3284	36	104	126	23	64	132
				2	9	19952				377	539	7	9	21	8		
		2			88	170349			58	1097	1396	60	83	110	31	62	
		5			1	2982				87	14			1			
		*			186	387784			78	3272	5233	103	196	258	62	126	132
	0- 5N	1	3	1	3	6981				28	75	2		3	2		
			4	1	249	555107			36	4873	12140	232	203	366	143	234	328
				2	14	30938			2	153	432	13	10	31	5	18	1
		2			263	809125			544	4687	12818	293	308	456	188	269	702
		5			99	219036			1	1937	5623	62	139	176	47	245	109
		*			628	1621187			583	11678	31088	602	660	1032	385	766	1140
	5-10N	1	3	1	22	53440				459	1134	10	25	51	2		
			4	1	290	656251			1	6926	9527	284	603	684	103	753	723
				2	21	46539				584	974	13	21	88	13	33	41
		2			249	487507				5715	9273	211	236	377	99	482	310
		5			71	161528				1238	2813	42	90	156	33	237	173
		*			653	1405265			1	14922	23721	560	975	1356	250	1505	1247
	10-15N	1	3	1	22	52605				290	2223	5	57	60	3		
			4	1	68	152696				594	2125	111	534	169	18	72	58
				2	7	16495				54	95	6	14	27	1	1	
		2			34	65863				556	1805	21	91	56	8	22	1
		5			34	78700				272	1329	34	137	53	6	45	7
		*			165	366359				1766	7577	177	833	365	36	140	66
	15-20N	1	4	1	6	13920					248	19	152	23		3	3
70- 75E	45-50S	1	4	2	4	10428		73	12								
	40-45S	1	4	1	20	36540		486	158								

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
70- 75E	40-45S	1	4	2	4	10787		58	22								
		*			24	47327		544	180								
	30-35S	1	3	1	18	40631		5	804	441	22	12	17			7	
			4	1	142	323083		51	7740	3413	358	128	119		1	10	
				2	9	19371			198	256	4	10	11				
		*			169	383085		56	8742	4110	384	150	147		1	17	
	25-30S	1	3	1	91	206162		3	5034	716	459	55	165	5	29	35	
			4	1	32	71525		7	1855	955	120	12	45		5	4	1
				2	2	4240			31	43	5	2	2				
		*			125	281927		10	6920	1714	584	69	212	5	34	39	1
	20-25S	1	3	1	2	3707			99	3	3		2		2		
			4	1	5	10127			158	17	21	1	15	1	2	2	6
		5			26	63048			3644	81	59	14	8	9	9	1	
		*			33	76882			3901	101	83	15	25	10	13	3	6
	15-20S	1	3	1	35	81793			1845	20	103	9	18	25	15	22	
			4	1	2	5011			57	50	26	3		3	1		2
		5			101	259548			6321	65	214	29	25	74	46	4	
		*			138	346352			8223	135	343	41	43	102	62	26	2
	10-15S	1	3	1	62	159966			1839	1684	742	25	7	24	8	10	
			4	1	41	91568			1161	642	633	10	7	41	14	23	
				2	7	14749			66	133	49	7	3	10	1	2	
		5			32	85925			960	531	238	13	1	9	2	3	
		*			142	352208			4026	2990	1662	55	18	84	25	38	
	5-10S	1	3	1	18	47431			61	738	434	7	5	12	2	2	
			4	1	58	129253			120	891	1697	44	50	84	15	63	19
				2	4	9727			10	87	17	1	3	8		6	
		2			80	154626			10	808	5903	36	59	13	22	28	
		5			28	68160			1	908	1283	20	7	6			
		*			188	409197			202	3432	9334	108	124	123	39	99	19
	0- 5S	1	3	1	2	3607				2			2	2		20	
			4	1	147	330743			27	2079	5815	98	102	309	64	132	51
		2			58	114115			7	413	1548	22	48	72	21	30	
		*			207	448465			34	2494	7363	120	152	383	85	182	51
	0- 5N	1	3	1	2	4008				30	37			3			
			4	1	86	189661			2	1474	4521	69	39	131	58	214	110
				2	10	23757				131	269	21	8	50	3	19	
		2			132	347437			4	1773	6718	146	71	180	73	296	188
		5			6	12212				36	216	3	1		3	21	3
		*			236	577075			6	3444	11761	239	119	364	137	550	301
	5-10N	1	3	1	15	38009				279	743	7	5	35	5		
			4	1	76	169993			1	1064	3209	46	73	195	34	208	45
				2	32	71306				335	1367	31	55	166	19	195	76
		2			90	173175				1518	3731	42	66	169	35	241	9
		5			35	75546				464	1612	8	25	83	20	176	53
		*			248	528029			1	3660	10662	134	224	648	113	820	183
	10-15N	1	4	1	31	72186				238	805	26	91	126	16	165	80
				2	9	21112				66	169	7	16	38	9	105	2
		2			4	7720				39	91		6	11	4	19	
		5			5	11821				53	117	3	2	27	1	23	17
		*			49	112839				396	1182	36	115	202	30	312	99
75- 80E	45-50S	1	3	2	2	3006		10									
			4	2	10	21112		169									
		*			12	24118		179									
	40-45S	1	3	2	7	10538		38	7								
			4	1	4	9315		66									
				2	51	100972		955	29								
		*			62	120825		1059	36								
	35-40S	1	4	2	10	21367		29	415	27	14		7				
	30-35S	1	3	1	9	18403		2	225	171	8	3	2				
			4	1	14	33674		3	708	175	51	13	14				
				2	27	53272		2	2049	521	65	17	8				
		*			50	105349		7	2982	867	124	33	24				
	25-30S	1	3	1	30	67952		3	1784	206	212	15	60	2	8	5	
			4	1	24	54636		8	1164	598	23	14	5			1	
				2	30	61457		29	1507	1608	42	20	8				
		*			84	184045		40	4455	2412	277	49	73	2	8	6	
	20-25S	1	3	1	5	11273			271	20	43	2	10		2	5	
	15-20S	1	3	1	3	7859			99		17	2		3		5	
			4	1	3	7320			127	3	3	2		10	1	2	2
		5			4	9550			169	7	7			7	3		
		*			10	24729			395	10	27	4		20	4	7	2
	10-15S	1	3	1	5	10421				122	132	3	5	2	2		
			4	1	27	57942			216	668	706	7	7	6	3	10	
				2	18	38645			67	426	261	4	18	28	18		
		*			50	107008			283	1216	1099	14	30	36	23	10	
	5-10S	1	3	1	12	30424				197	240	7	2	12	3		
			4	1	37	83772			6	947	759	25	37	36	17	19	22
				2	27	60692			148	721	461	16	29	61	13	5	
		5			4	10224				254	91	4		1	1		
		*			80	185112			154	2119	1551	52	68	110	34	24	22

1969

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
75- 80E	0- 5S	1	3	1	7	17969				157	212	3	12	8	5	8	67
			4	1	149	323125			2	3487	4301	78	211	272	68	130	287
				2	7	13891			1	173	229	2	6	10	3	17	8
		2			6	11616				31	270	1	1	8	4	7	
		5			4	10224				162	138	6		3	1		
		*			173	376825			3	4010	5150	90	230	301	81	162	362
	0- 5N	1	3	1	5	10822				77	27	2	7	12	5	18	
			4	1	164	364169			1	3252	4184	169	335	347	148	297	335
				2	19	43858				523	227	30	69	68	14	31	
		2			60	113543				921	1164	60	50	61	48	69	18
		5			2	6603				47	45	3	3	9		9	
		*			250	538995			1	4820	5647	264	464	497	215	424	353
	5-10N	1	3	1	7	16166				43	187	5	15	7	3		
			4	1	140	316390				1462	4583	132	346	446	117	359	116
				2	47	101380				461	2257	44	102	160	42	135	10
		5			24	52611				118	1369	11	72	64	16	77	71
		*			218	486547				2084	8396	192	535	677	178	571	197
	10-15N	1	4	1	4	10138				51	150		1	28	2	48	2
				2	22	53035				259	692	16	35	151	33	226	2
		*			26	63173				310	842	16	36	179	35	274	4
80- 85E	45-50S	1	4	1	3	7650		65									
				2	1	2320		85									
		*			4	9970		150									
	40-45S	1	3	2	10	17920		169	8								
			4	1	3	6444		51									
				2	35	76977		682									
		*			48	101341		902	8								
	35-40S	1	3	1	2	3707			87	13							
			4	1	2	4176		6	17			1					
		*			4	7883		6	104	13		1					
	30-35S	1	3	1	7	14830		13	259	197		7	3				
			4	1	19	40067		9	566	1036	6	4	2			1	
				2	22	46771		1	975	313	81	5	8			3	
		*			48	101668		23	1800	1546	87	16	13			4	
	25-30S	1	3	1	12	25250		2	374	448	15	7	2				
			4	1	18	42966		6	1089	942	44	7	4		2		1
				2	20	44502		15	807	1054	9	8	7				
		*			50	112716		23	2270	2444	68	22	13		2		1
	15-20S	1	4	1	14	29058			494	14	274	4	16	31	15	1	
	10-15S	1	4	1	27	60111			70	332	553	14	61	43	14	16	6
				2	5	10834			8	116	64	3		15	2		
		*			32	70945			78	448	617	17	61	58	16	16	6
	5-10S	1	3	1	7	16987				110	84	7	2	7	2	5	
			4	1	38	84631			8	726	1461	47	101	121	46	49	3
				2	5	10834				126	42		6	7	2		
		*			50	112452			8	962	1587	54	109	135	50	54	3
	0- 5S	1	3	1	5	12966				68	62	2	5	3	3	3	
			4	1	40	89733			1	801	1248	18	91	95	17	6	14
		2			85	162535			2	1164	1953	37	127	155	34	85	43
		5			16	35713				412	355	19	21	12	6		
		*			146	300947			3	2445	3618	76	244	265	60	94	57
	0- 5N	1	3	1	34	77555				582	1243	58	86	49	12	23	15
			4	1	247	529187			2	4256	6186	222	845	583	125	386	531
				2	103	230447			12	2997	2055	193	431	384	56	123	29
		2			47	90974				505	1153	25	43	40	26	80	39
		5			16	31240				178	605	6	28	28	4		
		*			447	959403			14	8518	11242	504	1433	1084	223	612	614
	5-10N	1	4	1	25	53397				390	587	21	135	51	12	65	59
				2	24	55207				432	690	45	258	64	22	19	
		*			49	108604				822	1277	66	393	115	34	84	59
	10-15N	1	3	1	2	3657				2	33	2	5				
			4	1	117	260599				486	5194	157	588	305	116	134	463
				2	40	86653				192	2147	83	341	161	53	36	12
		2			62	115236				38	2798	37	193	80	48	87	
		*			221	466145				718	10172	279	1127	546	217	257	475
	15-20N	1	3	1	9	18487					663	15	12	12	10	30	
			4	1	7	15086					476	7	39	16	9	6	14
				2	19	40403				6	1365	20	107	57	27	32	52
		2			7	13807				1	327		19	15	5	28	
		*			42	87783				7	2831	42	177	100	51	96	66
85- 90E	45-50S	1	4	1	2	5104		12									
				2	1	2552		1									
		*			3	7656		13									
	40-45S	1	3	2	3	7098		37	15								
			4	1	43	87127		885									
				2	98	210915		2468	45								
		*			144	305140		3390	60								
	35-40S	1	3	2	55	111131		758	70								
			4	1	26	57542		574	4								
				2	184	402524		5658	49								

1969　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　Page　8

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
85- 90E	35-40S	*			265	571197		6990	123								
	30-35S	1	4	1	9	19526		7	239	73	5	4	1	1	1		
				2	4	9994		18	63	118							
		*			13	29520		25	302	191	5	4	1	1	1		
	25-30S	1	3	1	8	18537			329	272		12				3	
			4	1	16	33675		1	497	665	10	14	2		1		
				2	41	89962		55	641	1573	51	24	9				
		*			65	142174		56	1467	2510	61	50	11		1	3	
	15-20S	1	4	1	10	18920			9	54	415	6	18	8	7		
	10-15S	1	4	1	37	86358			333	810	413	41	1	39	10	36	72
				2	14	30695			91	411	85	8	2	26	5		
		*			51	117053			424	1221	498	49	3	65	15	36	72
	5-10S	1	4	1	45	103129			131	1192	616	23	42	57	12	31	42
				2	15	28635			35	481	84	20	1	37	7		
		*			60	131764			166	1673	700	43	43	94	19	31	42
	0- 5S	1	3	1	3	8343				17	62	2	7	5		5	
			4	1	49	107164			6	742	1519	32	90	120	23	37	21
				2	2	5353				8	16		3	14	3	2	
		2			12	23694				186	135	1	21	12	3	4	7
		*			66	144554			6	953	1732	35	121	151	29	48	28
	0- 5N	1	3	1	8	21209				190	215	2	7	10	3	8	
			4	1	111	248439				2045	3579	91	222	260	60	117	153
				2	36	79797			1	657	863	46	198	140	40	38	
		2			51	101444				891	1171	40	45	50	25	53	
		5			1	3138				16	7	1	3	3	1	16	4
		*			207	454027			1	3799	5835	180	475	463	129	232	157
	5-10N	1	4	1	39	86089				1066	463	78	121	79	20	73	3
				2	7	15161				134	107	9	32	24	5	1	
		5			4	9422				62	41	3	10	6	4	55	21
		*			50	110672				1262	611	90	163	109	29	129	24
	10-15N	1	4	1	12	25363				87	282	19	58	10	7	10	
				2	17	36988				62	552	42	128	23	12	29	6
		*			29	62351				149	834	61	186	33	19	39	6
	15-20N	1	3	1	3	7615					55	10	3				
			4	1	22	50802				6	1158	35	74	28	15	21	17
				2	13	27531				6	574	21	43	28	10	15	19
		*			38	85948				12	1787	66	120	56	25	36	36
90- 95E	40-45S	1	3	1	2	3424		10									
				2	81	162492		1883									
			4	1	243	500316		4556	17								
				2	315	696927		6331	329		1	2					
		*			641	1363159		12780	346		1	2					
	35-40S	1	3	1	29	55904		294	2								
				2	144	292693		2464	162								
			4	1	206	433454		4454	87								
				2	406	870869		10368	518	32							
		*			785	1652920		17600	769	32							
	30-35S	1	4	1	21	46110		20	1026	722	8	19					
				2	17	39957		113	242	562	2	7	5			3	
		*			38	86067		133	1268	1284	10	26	5			3	
	25-30S	1	3	1	2	3707			43	13		2					
			4	1	44	98607		3	1390	1210	116	69	3	1	1		
				2	27	59190		3	534	865	32	28	1				1
		*			73	161504		6	1967	2088	148	99	4	1	1		1
	15-20S	1	4	1	2	4176					17		2		2		
	10-15S	1	3	1	2	3674			3	23	13	5			3	2	
			4	1	36	80091			336	655	484	23	14	25	39	6	51
				2	8	19029			23	199	58	1		18	2	2	2
		*			46	102794			362	877	555	29	14	43	44	10	53
	5-10S	1	3	1	3	7348				48	10	3		2			
			4	1	54	110066			105	1383	711	37	23	76	21	38	37
				2	17	38060			37	536	169	17	4	78	9		5
		*			74	155474			142	1967	890	57	27	156	30	38	42
	0- 5S	1	3	1	13	29392				142	469	2	8	35	42	18	
			4	1	40	86369			20	552	1068	36	40	131	65	30	32
				2	13	29284				167	408	1	29	86	39	19	
		2			7	15246				99	76	4	5	11	6		16
		*			73	160291			20	960	2021	43	82	263	152	67	48
	0- 5N	1	3	1	38	95564			27	872	1086	32	49	60	15	35	
			4	1	106	236571				2087	2639	108	122	404	154	86	113
				2	15	33930				263	336	109	173	50	16		
		2			51	107462				888	1162	46	58	43	37	52	2
		*			210	473527			27	4110	5223	295	402	557	222	173	115
	5-10N	1	3	1	6	15691				79	128	5	4	10	5	3	
			4	1	55	120626				1143	1009	77	73	238	65	56	28
		*			61	136317				1222	1137	82	77	248	70	59	28
95-100E	45-50S	1	4	1	1	2494		7									
				2	34	72633		887	60	2		2					

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

1969 Page 9

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
95-100E	45-50S	*			35	75127		894	60	2		2					
	40-45S	1	3	1	23	49349		610									
				2	179	367776		3957	9								
			4	1	510	1082835		9728	40								
				2	1357	2941249		29356	182		1						
		*			2069	4441209		43651	231		1						
	35-40S	1	3	1	7	13611		105									
				2	336	693701		6681	37								
			4	1	448	954040		9440	322								
				2	1178	2586333		27802	329			12					
		*			1969	4247685		44028	688			12					
	30-35S	1	4	1	68	149236		274	2644	1472	79	25	4	1	2		
				2	64	149063		887	2469	243	2	21					
		*			132	298299		1161	5113	1715	81	46	4	1	2		
	25-30S	1	3	1	2	3647			5	85		5					
			4	1	19	42962		83	221	324	46	16	1				
				2	17	37911		392	342	98		2	3	2	1		
		*			38	84520		475	568	507	46	23	4	2	1		
	20-25S	1	4	1	9	19720			319	15	89	5	19	3	2		
	10-15S	1	4	1	88	187380		6	770	1819	928	64	23	168	90	66	30
				2	4	10426			16	137	60			3	4		
		*			92	197806		6	786	1956	988	64	23	171	94	66	30
	5-10S	1	4	1	241	504781		5	924	5745	4290	186	79	439	293	209	134
				2	6	12470				244	35	10	2	12	7		
		*			247	517251		5	924	5989	4325	196	81	451	300	209	134
	0- 5S	1	3	1	5	11022				70	109	2	12	5	10	5	
			4	1	138	282222			3	3559	3260	96	68	261	163	260	195
		*			143	293244			3	3629	3369	98	80	266	173	265	195
	0- 5N	1	4	1	24	51905				275	497	18	18	35	18	27	25
		2			8	17932				110	102	1	13	16	13	2	4
		*			32	69837				385	599	19	31	51	31	29	29
100-105E	45-50S	1	4	1	6	11194		81									
				2	5	11716		131	26	7		1					
		*			11	22910		212	26	7		1					
	40-45S	1	3	2	97	198873		2056	2								
			4	1	205	429442		4063	46						5		
				2	864	1844493		19111	111	19		10					
		*			1166	2472808		25230	159	19		10			5		
	35-40S	1	3	1	142	293838		2697	15								
				2	224	455393		4548	60								
			4	1	275	572150		4874	150			1					
				2	789	1738602		16882	168			4					
		*			1430	3059983		29001	393			5					
	30-35S	1	4	1	23	50515		193	349	353	2	4					
				2	48	110520		1239	34	860		42				2	
		*			71	161035		1432	383	1213	2	46				2	
	25-30S	1	3	1	5	10942		2	13	120	2	7					
				2	7	14028		119	2	62	65	2					
			4	1	24	56577		305	280	284	28	10	1	1	3	15	
				2	47	104488		1103	127	1098	1	28	1				
		*			83	186035		1529	422	1564	96	47	2	1	3	15	
	20-25S	1	4	1	12	27602		1	490	10	41	15	11	6	12	31	6
				2	1	2645		1	6	2	10	2	5	1			
		*			13	30247		2	496	12	51	17	16	7	12	31	6
	15-20S	1	4	1	1	2320			20		2				5	2	
	10-15S	1	3	1	7	14028		7	78	30	58	7	3	12	12		
			4	1	139	322378		80	2730	2328	2012	101	47	282	106	120	49
				2	1	2636			16	15	28	2		2	1	1	
		*			147	339042		87	2824	2373	2098	110	50	296	119	121	49
	5-10S	1	4	1	184	381419		19	926	3064	3329	126	82	149	638	244	323
				2	11	24009		2	83	119	84	1	4	9	14	2	
				3	2	4779			20	45	58	5			6		
		*			197	410207		21	1029	3228	3471	132	86	158	658	246	323
	0- 5S	1	4	1	2	4750				24	31			2			2
105-110E	45-50S	1	4	2	1	2552		2									
	40-45S	1	3	1	2	3507		15									
				2	5	10605		48									
			4	1	7	14106		280									
				2	43	92716		629	6			3					
		*			57	120934		972	6			3					
	35-40S	1	3	1	10	21042		97									
				2	19	35104		394									
			4	1	28	58510		466	2								
				2	75	157108		1732	97	31		9					
		*			132	271764		2689	99	31		9					
	30-35S	1	3	1	3	6597		129	23	195		7					

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B E	キハダ Y.F	メカジキ B.B.	マカジキ S.M	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
105-110E	30-35S	1	3	2	3	7014		30	2	27	5	2					
			4	1	44	94040		508	107	1088	9	36				6	
				2	42	93183		835	109	768	15	28			1	1	
		*			92	200834		1502	241	2078	29	75			1	7	
	25-30S	1	3	1	3	7295			12	80	10	3					
				2	2	3507		33	3	37	2						
			4	1	83	175546		713	2173	1920	73	90	5	1	1	35	
				2	78	172893		898	575	2179	67	86	3		2	12	
		*			166	359241		1644	2763	4216	152	179	8	1	3	47	
	20-25S	1	4	1	1	2645		2	12	2	1			1		1	
				2	1	2436		3			1		1				
		*			2	5081		5	12	2	2		1	1		1	
	10-15S	1	3	2	2	3257			7	2	17	3			2		2
			4	1	43	93666		24	803	625	506	24	11	54	75	39	18
				2	2	5117		2	22	8	17	1	1	2		7	3
				3	2	4768			65	12	21			5	3	1	
		*			49	106808		26	897	647	561	28	12	61	80	47	23
	5-10S	1	3	1	3	7515				52	22	2		5	10	5	
			4	1	115	236740		11	109	2699	2135	69	44	61	654	248	75
				2	7	15481			38	62	106	8		12	5	10	2
				3	1	2297				13	23				5		
		*			126	262033		11	147	2826	2286	79	44	78	674	263	77
	10-15N	1	1	1	19	22932				115	166	21	13	8	11		
110-115F	45-50S	1	4	2	7	15486		111									
	40-45S	1	4	2	29	63945		1091	128	6		9			2		
	35-40S	1	4	1	28	57099		138	2130	249		22					
				2	33	67123		787	1222	196		51					
		*			61	124222		925	3352	445		73					
	30-35S	1	3	1	2	3090			17	15		2					
				2	2	3340			97	7	3						
			4	1	33	67014		3	441	279	7	18					
				2	21	49132		19	754	144	98	26	1	6	2		
		*			58	122576		22	1309	445	108	46	1	6	2		
	25-30S	1	3	1	2	3647			7	38	15	5					
			4	1	11	24337			21	71	107	6	4	5	2	1	2
				2	7	14723		16	597	43	20	3					
		*			20	42707		16	625	152	142	14	4	5	2	1	2
	20-25S	1	3	1	13	27350			20	30	182	8	7	7	65	25	
				2	3	6430			22		45				17		
			4	1	80	174488		1	687	194	2450	46	143	43	371	64	16
				2	21	45617		30	73	42	821	10	47	19	37	6	1
		*			117	253885		31	802	266	3498	64	197	69	490	95	17
	15-20S	1	3	1	20	43663			12	108	1079	39		7	57	9	
			4	1	63	145238		172	1209	123	666	151	440	28	162	94	42
				2	53	111331		382	808	181	396	112	583	57	245	19	
		*			136	300232		554	2029	412	2141	302	1023	92	464	122	42
	10-15S	1	3	1	7	12692		12	32	43	192	13		8	7		
				2	12	22796		12	384	47	147	10	2	37	27		
			4	1	65	142698		97	757	558	1705	47	12	104	79	42	44
				2	26	53013		35	521	520	268	24	31	33	104	12	
				3	1	2320			6	8	1		1	5	5		
		*			111	233519		156	1700	1176	2313	94	46	187	222	54	44
	5-10S	1	3	1	37	83902			340	964	1242	41	3	8	79	5	
			4	1	121	255344		2	574	2658	8077	258	29	14	253	55	108
				2	3	7308			13	34	85		1	4	15		
				3	16	31384			3	223	1830	20	2		79	3	
		*			177	377938		2	930	3879	11234	319	35	26	426	63	108
	5-10N	1	1	1	495	549323	2		19	4021	12811	273	67	128	92	35	
			2	1	233	329262			56	3043	8078	122	19	70	97	48	
			3	1	24	40916				131	578	5		10	10	3	
		*			752	919501	2		75	7195	21467	400	86	208	199	86	
	10-15N	1	1	1	644	784610				5649	11251	341	175	159	186	17	29
			2	1	341	503526			6	2816	6693	147	72	74	73	10	19
			3	1	32	54610				231	705	17	2	15	3		
		*			1017	1342746			6	8696	18649	505	249	248	262	27	48
	15-20N	1	1	1	177	207648				798	3266	123	31	26	25	2	11
			2	1	102	154053			2	985	1602	56	29	24	25		
		*			279	361701			2	1783	4868	179	60	50	50	2	11
115-120E	40-45S	1	4	1	1	2436		9									
	35-40S	1	4	1	31	64177		124	1877	174		15					
				2	35	84785		269	613	570	1	58			1		
		*			66	148962		393	2490	744	1	73			1		
	20-25S	1	3	2	7	12859			38		95				16		
			4	1	55	107867			24	9	218	8	26	13	4457	299	
				2	1	2436									46		
		*			63	123162			62	9	313	8	26	13	4519	299	
	15-20S	1	3	1	105	220507		135	867	83	1279	58	18	212	1971	92	30
				2	39	76854			3	20	34		3	75	1907		

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

1969　　　　Page 11

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
115-120E	15-20S	1	4	1	328	726485		345	1952	761	3774	416	1510	430	6824	596	59
				2	102	213153		227	567	262	1456	110	93	551	1020	28	
		*			574	1236999		707	3389	1126	6543	584	1624	1268	11722	716	89
	10-15S	1	3	1	99	204523		158	1079	681	2371	71	10	229	278	27	52
				2	2	3173			2	17	18			3	22		
			4	1	284	610017		399	4310	3434	5694	253	640	287	853	189	74
				2	52	104082		159	540	577	634	71	209	193	398	13	
		*			437	921795		716	5931	4709	8717	395	859	712	1551	229	126
	5-10S	1	3	1	3	7098				27	52	7	2	7	25	3	
				3	3	5678				10	144	7		2	13		
			4	1	70	147640		15	466	942	3421	88	26	31	186	100	40
				3	3	6815			23	129	408	7	1		3		
		*			79	167231		15	489	1108	4025	109	29	40	227	103	40
	0- 5N	1	1	1	59	81144				172	2128	24		21	36	69	4
			3	1	12	20541				47	334	10		12	2	7	
		*			71	101685				219	2462	34		33	38	76	4
	5-10N	1	1	1	258	309124			17	2662	6951	172	2	71	103	76	12
			2	1	85	134014			6	906	2217	53	4	20	16	8	
			3	1	13	23380				84	367	5		10	3		
		*			356	466518			23	3652	9535	230	6	101	122	84	12
	10-15N	1	1	1	985	1206245			53	5662	19992	392	31	119	254	93	177
			2	1	672	1081356			12	5259	13817	236	53	36	92	27	14
			3	1	58	101787				583	1046	29	7	21	16		2
		*			1715	2389388			65	11504	34855	657	91	176	362	120	193
	15-20N	1	1	1	138	165379				897	1845	41	2	10	21		4
			2	1	139	239873				1275	1433	47	22	10	8		
			3	1	7	9686				70	99	2	2				
		*			284	414938				2242	3377	90	26	20	29		4
120-125E	40-45S	1	4	1	2	4965		6									
	35-40S	1	4	2	3	7424		8	36	84		1					
	30-35S	1	4	2	12	29702		116	72	209		7					
	15-20S	1	3	1	33	74800		8	7	2	47	11	2	19	2044	240	3
				2	3	6680								7	120		
			4	1	21	49108		19	53	96	105	59	60	17	728	98	5
		*			57	130588		27	60	98	152	70	62	43	2892	338	8
	10-15S	1	3	1	32	65393		7	68	172	835	11	2	21	46	52	5
				2	3	6179			2	20	23			2	95		
				3	8	16283				10	389	5			8	5	
			4	1	63	139203		59	83	539	2690	11	54	45	94	50	8
				2	14	31733		20	26	159	806	9	10	14	26		
		*			120	258791		86	179	900	4743	36	66	82	269	107	13
	5-10S	1	1	1	24	33632				198	687	38		19	27	17	8
			2	1	17	25766				110	289	10		2	14	4	
			3	1	30	55628				307	1163	25		20	60		
				3	10	14070				37	549	25		2	10		
			4	1	2	4889				2	48		2		3	14	
		*			83	133985				654	2736	98	2	43	114	35	8
	0- 5S	1	1	1	116	167769				929	3230	56		29	132	12	12
			2	1	33	63960				429	1004	25	4	6	10	4	
			3	1	63	123179			2	1107	2275	67	4	23	92	13	
		*			212	354908			2	2465	6509	148	8	58	234	29	12
	0- 5N	1	1	1	296	397286				958	8758	182	3	67	62	204	3
			2	1	10	16482				73	211	6		2	6		
			3	1	81	137191				469	2448	40	3	27	23	18	
		*			387	550959				1500	11417	228	6	96	91	222	3
	5-10N	1	1	1	5	6456				51	86	5		22		5	
	10-15N	1	1	1	14	23016				164	252			23			
			3	1	37	69806				361	474	25	8	10	7		
		*			51	92822				525	726	25	8	33	7		
	15-20N	1	1	1	109	187047	10		178	450	1366	27	6	177	6	420	
				3	27	42042			23		347			25	2	48	
			2	1	25	30108	14		19	12	212		2	58	4	220	
		*			161	259197	24		220	462	1925	27	8	260	12	688	
	20-25N	1	1	1	44	45360			402	164	82	14	10	2		2	
				3	65	55188			149	159	479	13	8	2		156	
			2	1	4	9032					79		4		2		
		*			113	109580			551	323	640	27	22	4	2	158	
	25-30N	1	1	1	26	31164			53	126	69	4	2	6	2	17	
				3	115	101584			117	148	884	10		12		309	27
		*			141	132748			170	274	953	14	2	18	2	326	27
125-130E	45-50S	1	3	2	17	27361		449	3								
			4	1	34	71636		542									
				2	5	10092		52									
		*			56	109089		1043	3								
	40-45S	1	3	2	7	11490		159	3								
			4	1	12	23038		111									
				2	5	11264		22	5								
		*			24	45792		292	8								

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
125-130E	35-40S	1	4	2	1	2320		1	2								
	30-35S	1	3	1	22	44923		900	80	23		17					
				2	7	14387		145	53								
			4	1	41	82818		1609	422	123		32					
				2	144	314882		8366	996	410		177					
		*			214	457010		11020	1551	556		226					
	10-15S	1	3	1	7	13611		2	2	30	113	2		2	17		
				3	2	3257				2	2				3		
			4	1	3	7308				11	250	1		2	5	16	
		*			12	24176		2	2	43	365	3		4	25	16	
	5-10S	1	1	1	99	144518				753	2684	54	2	54	82	14	
			2	1	49	84496				279	768	37	6	41	45	4	
			3	1	216	403221		20		1380	8337	259	12	181	414	140	
				3	40	77906				326	1860	49	2	51	39	10	
			4	1	6	11588				27	238	7		7	8	13	34
				2	6	13259				81	64	8		7	12		
		*			416	734988		20		2846	13951	414	22	341	600	181	34
	0- 5S	1	1	1	278	416151				1778	8542	129	11	100	262	34	29
			2	1	292	563846				3731	10728	230	10	224	194	60	
			3	1	179	319297				1710	8994	235	2	54	266	14	
				3	10	18069				100	254	13		8	5	7	
		*			759	1317363				7319	28518	607	23	386	727	115	29
	0- 5N	1	1	1	106	170480				311	3519	54		13	74	6	5
			2	1	42	81446				134	741	16		28	31		
		*			148	251926				445	4260	70		41	105	6	5
	5-10N	1	1	1	197	331220			11	1291	3858	37	3	207	30	77	46
			2	1	43	81832			27	485	436	31	2	58	6	25	
		*			240	413052			38	1776	4294	68	5	265	36	102	46
	10-15N	1	1	1	780	1430411	13		2684	5507	12337	182	39	780	10	417	19
			2	1	195	373340	2		153	1854	2459	35	4	197	16	110	6
			3	1	8	15865				68	90	2					
		*			983	1819616	15		2837	7429	14886	219	43	977	26	527	25
	15-20N	1	1	1	249	410659	4		2064	486	1676	65	42	222	4	269	4
				3	2	3234			4		8					2	
			2	1	29	52110			297	23	488	2	2	31		31	
		*			280	466003	4		2365	509	2172	67	44	253	4	302	4
	20-25N	1	1	1	62	90644			449	166	120	21	16	4		17	
				3	85	82510	4		412	106	399	8	12	14	6	37	14
		*			147	173154	4		861	272	519	29	28	18	6	54	14
	25-30N	1	1	1	365	397249	57		605	2117	747	92	75	37	4	84	11
				3	897	801687	119		424	338	4224	137	200	71	12	1675	108
		*			1262	1198936	176		1029	2455	4971	229	275	108	16	1759	119
	30-35N	1	1	1	8	6384							8		2		
				3	395	239736						16	498		1458	190	
		*			403	246120						16	506		1460	190	
130-135E	45-50S	1	3	2	47	83812		736	18								
			4	1	34	69925		539									
				2	101	202437		1507									
		*			182	356174		2782	18								
	40-45S	1	3	2	30	53360		820	10								
			4	1	1	2378		14									
				2	1	2378		23									
		*			32	58116		857	10								
	35-40S	1	3	1	5	10020		99	3			2					
				2	3	6321		145	3	2		2					
			4	1	10	22736		764	16	22		2					
				2	21	43297		967	16	33	8	21					
		*			39	82374		1975	38	57	8	27					
	30-35S	1	3	1	21	44255		761	31	58	50	17	3				
				2	5	9861		125	15	2		5					
			4	1	72	153375		3713	531	152		42					
				2	182	374580		9122	876	252		191					
		*			280	582071		13721	1453	464	50	255	3				
	5-10S	1	1	1	22	36729				210	475	29		25	15		
			2	1	66	114333				359	1913	29	2	208	132	29	
			3	1	56	98826				554	2077	58		25	81	23	
		*			144	249888				1123	4465	116	2	258	228	52	
	0- 5S	1	1	1	82	124224				468	4211	39		25	162	52	
			2	1	60	95805				909	2949	44		16	133	29	
			3	1	34	59852				382	1569	47		9	54	5	
		*			176	279881				1759	8729	130		50	349	86	
	0- 5N	1	1	1	234	362855			70	499	6041	65	8	135	78	25	
			2	1	27	56839				110	627	8	2		2		
			3	1	27	50100				124	1102	2	2	12	5	46	
		*			288	469794			70	733	7770	75	12	147	85	71	
	5-10N	1	1	1	393	511908			366	1245	8556	86	21	250	24	59	24
			2	1	36	58479				235	1110	4	2	67	4	8	
			3	1	31	57301				431	866		2	7		15	3
		*			460	627688			366	1911	10532	90	25	324	28	82	27
	10-15N	1	1	1	548	841229	12		3871	2620	8314	154	33	437	25	54	40

本表II　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	漁業 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
130-135E	10-15N	1	2	1	75	156541			2	684	1004	8	2	39		59	10
		*			623	997770	12		3873	3304	9318	162	35	476	25	113	50
	15-20N	1	1	1	589	985835	2		15286	1405	4221	220	222	378	56	329	27
			2	1	29	60506			1077	12	52	8	25	2			
		*			618	1046341	2		16363	1417	4273	228	247	380	56	329	27
	20-25N	1	1	1	155	200235			1594	344	409	185	42	10	2	197	4
				3	2	1680			29	2	2						
		*			157	201915			1623	346	411	185	42	10	2	197	4
	25-30N	1	1	1	1117	1748162	106		35562	2413	802	552	510	78	6	52	
				2	13	13146			168	6	15	11	2				2
				3	658	574299	242		434	222	2521	120	551	84	17	390	25
			2	1	27	51415			1318		6	12					
		*			1815	2387022	348		37482	2641	3344	695	1063	162	23	442	27
	30-35N	1	1	1	513	579987	76		9248	1002	886	165	191	72	16	323	21
				2	27	28665					235	44	42	23	8		
				3	471	369422	87		851	112	1790	21	215	37	2	335	
		*			1011	978074	163		10099	1114	2911	230	448	132	26	658	21
135-140E	45-50S	1	3	1	20	41166		209									
				2	89	168739		1188				2			2		
			4	1	95	199973		951									
				2	513	1100026		10476	2								
		*			717	1509904		12824	2			2			2		
	40-45S	1	3	2	7	12759		102	3								
			4	1	5	12377		57									
				2	42	86933		767	1								
		*			54	112069		926	4								
	35-40S	1	4	1	1	2552		44									
				2	9	19500		139	7	1		2					
		*			10	22052		183	7	1		2					
	0- 5S	1	1	1	11	15750				13	216	2		6	2		
	0- 5N	1	1	1	165	253672			6	1090	4026	19	6	156	19	13	
			2	1	80	141758			4	409	1327	18	6	42	10		39
			3	1	14	22211				147	283			7			
		*			259	417641			10	1646	5636	37	12	205	29	13	39
	5-10N	1	1	1	392	640090	3		3	2877	8987	57	8	315	24	77	240
			2	1	52	81405				341	864	8	2	44			
			3	1	54	91193				553	1699	4	2	38	5	17	30
		*			498	812688	3		3	3771	11550	69	12	397	29	94	270
	10-15N	1	1	1	538	940646	10		5336	4559	8514	204	160	459	16	49	57
			2	1	68	140311			928	185	1639	2	12	68		21	
		*			606	1080957	10		6264	4744	10153	206	172	527	16	70	57
	15-20N	1	1	1	424	771750	4		8943	1293	4563	128	222	380	6	374	250
			2	1	146	291363			4128	119	703	52	84	107			
			3	1	8	23747			306	8	37	5	7	2			
		*			578	1086860	4		13377	1420	5303	185	313	489	6	374	250
	20-25N	1	1	1	47	71316			1179	152	137	12	35	10		2	
				2	4	5250			15	6	19	2	4				
				3	2	1680			2	2	2						
		*			53	78246			1196	160	158	14	39	10		2	
	25-30N	1	1	1	1003	1572556	8		44169	2175	528	374	185	46			4
				2	32	35973			143	92	147	25	40	6		25	2
				3	2	1890			4								
			2	1	83	160123			3683	167	35	18	24	4			
		*			1120	1770542	8		47999	2434	710	417	249	56		25	6
	30-35N	1	1	1	1767	2872912	63		88134	7695	905	663	941	76	13	10	4
				2	46	49896	2		90	153	17	122	17	2	2		4
				3	468	361627	33		2728	641	775	101	389	2		8	2245
			2	1	57	119718			2920	310	6	20	37	6			
				2	16	17594	4		31	75	2	24	8				
				3	98	99937	20		118	300	48	164	289				
		*			2452	3521684	122		94021	9174	1753	1094	1681	86	15	18	2253
	35-40N	1	1	3	2	504											15
140-145E	50-55S	1	4	2	3	7482		77									
	45-50S	1	3	1	89	174766		830			5						
				2	257	498649		3264	10			5			2		
			4	1	231	477496		2475									
				2	905	1900645		16626	31		1						
		*			1482	3051556		23195	41		6	5			2		
	40-45S	1	3	1	2	3340		8									
				2	16	33634		123	7								
			4	1	17	36262		182									
				2	109	226220		1537	4								
		*			144	299456		1850	11								
	35-40S	1	4	2	1	1856		2									
	10-15S	1	4	1	52	105885			141	44	2534	2	10	53	155	48	50
	0- 5S	1	1	1	64	107205			65	105	1639	11		54	14	29	
			2	1	6	9264			15	12	100			6	2		

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J
140-145E	0- 5S	1	4	1	22	45124			1	25	1452	10	1	32	19	154	95
		*			92	161593			81	142	3191	21	1	92	35	183	95
	0- 5N	1	1	1	927	1304099	3		120	5170	37434	79	14	945	80	146	70
			2	1	239	461451	2		6	1819	11185	14	8	309	30	27	18
			3	1	51	87801			10	296	2964	9		133	2	5	7
		*			1217	1853351	5		136	7285	51583	102	22	1387	112	178	95
	5-10N	1	1	1	819	1275652	3		46	6906	19512	110	89	681	48	46	113
				3	3	5380						16	13			5	
			2	1	412	704598			28	4458	10301	39	43	363	49	71	25
			3	1	45	70491			6	170	1155	4	4	75	2	43	90
		*			1279	2056121	3		80	11534	30968	169	149	1119	99	165	228
	10-15N	1	1	1	75	112568			443	487	899	19	8	62			
			2	1	34	60292			270	209	331		2	33		10	
			3	1	7	12592				25	84		2	3	5		5
		*			116	185452			713	721	1314	19	12	98	5	10	5
	15-20N	1	1	1	58	118440			420	291	897	25		61			
			2	1	8	15286			6	106	87		10		2		
		*			66	133726			426	397	984	25	10	61	2		
	20-25N	1	1	1	119	161469			672	167	166	178	146	115		52	6
				2	66	130946			40	256	38	534	60	11		4	
				3	27	52815			6	53	15	114	220	4		6	
			2	2	93	194313			145	430	115	610	36	18	2		
				3	2	3127			6			8					
		*			307	542670			869	906	334	1394	462	148	2	62	6
	25-30N	1	1	1	681	1211113			20954	1059	1035	586	461	64	2	8	4
				2	504	938523			3078	2473	1805	1724	374	56	6	4	8
				3	276	487327	4		312	773	575	881	838	21		60	2
			2	1	135	295424			3895	1093	365	64	86	6			
				2	278	536605			1500	1539	949	1243	138	26		10	
				3	71	113542	4		60	97	105	497	130	54		29	
			3	1	2	4142			92	2	2						
		*			1947	3586676	8		29891	7036	4836	4995	2027	227	8	111	14
	30-35N	1	1	1	1007	1920488	12		38140	2721	219	2458	330	61	2	31	51
				2	1111	2016127	2		3802	3743	424	6057	604	84		130	859
				3	676	1156082	33		2029	2518	147	3489	342	32		29	246
			2	1	224	479423			10225	653	50	715	84	35	2		21
				2	164	257384	4		435	934	26	659	56	4			
				3	18	26171			4	12	4	120	12				
			3	1	112	199933			8422	384	22	26	26	2			18
				3	10	8327			7	25	2	60	2	2			
		*			3322	6063935	51		63064	10990	894	13584	1456	220	4	190	1195
	35-40N	1	1	1	42	39585			29	2	4	17	197				
				2	363	410382	82		168	142	8	745	73			4	10
				3	640	656729	183		30	84	4	915	324			2	19
			2	1	2	3378											
				2	14	22272			29			41					
				3	6	10084						23	17				
			3	1	3	3240			347				2				
		*			1070	1145670	265		603	228	16	1741	613			6	29
	40-45N	1	1	1	27	39648											
				2	398	251630	113			4	2	311	17				
				3	144	154896	12					165	6				530
			2	1	10	17370											
				2	2	3474											
		*			581	467018	125			4	2	476	23				530
145-150E	50-55S	1	3	2	2	3591											
			4	2	3	6809		10									
		*			5	10400		10									
	45-50S	1	3	1	55	112032		643	37		2	5					
				2	170	341356		2242	4								
			4	1	154	320282		1691	18			1					
				2	743	1531904		10116	54		1	3			1		
		*			1122	2305574		14692	113		3	9			1		
	40-45S	1	3	1	473	914025		7165	492	15	78	48	6				
				2	477	917215		6737	204	2		24			39		
			4	1	211	437936		2959	228	1	1	3					
				2	2241	4583621		42616	616	1	1	87			1		34
		*			3402	6852797		59477	1540	19	80	162	6		40		34
	35-40S	1	3	1	9	15247		237	47			7					
				2	4	6012				8	13	8		2			
			4	1	10	21692		426	41	16		6					
				2	31	63823		467	163	199	230	16	12		8		
		*			54	106774		1130	251	223	243	37	12	2	8		
	15-20S	1	3	1	194	422302			801	587	4766	105	34	53	2253	313	26
				2	10	18036					199	7	2	2	135	2	
			4	1	283	585402			184	707	4591	78	43	79	3587	72	93
				2	28	61422			10	79	644	15	1	3	419		
		*			515	1087162			995	1373	10200	205	80	137	6394	387	119
	10-15S	1	3	1	85	192585			716	123	2989	23	6	67	673	45	12
			4	1	149	304649			1181	157	3984	29	12	80	1143	162	25
				2	7	16356					2		1	1	211		
		*			241	513590			1897	280	6975	52	19	148	2027	207	37
	5-10S	1	1	1	15	18165			13	27	187	6		32			
			2	1	14	22071				177	360	2		16			

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M	バショウカジキ S.F. S.S	カツオ S.J.
145-150E	5-10S	1	4	1	29	58232			48	132	1393	5	8	33	14	122	39
		*			58	98468			61	336	1940	13	8	81	14	122	39
	0- 5S	1	1	1	82	123218			65	230	2018	44		82	27	71	
			2	1	39	63053			59	116	942	8		31	8		2
			3	1	12	18497			20	55	489			3	3	3	8
			4	1	16	33246	1			56	1432	2		37	6	113	66
		*			149	238014	1		144	457	4881	54		153	44	187	76
	0- 5N	1	1	1	304	426157			3	1710	12859	24		479	30	14	
				3	24	42421			8	56	584	3		53	37	307	
			2	1	168	290759	2		6	1559	9452	16		197	24	47	120
			3	1	37	61540			2	197	1142	7		46	5	35	19
		*			533	820877	2		19	3522	24037	50		775	96	403	139
	5-10N	1	1	1	892	1448393	3		124	8750	10536	53	208	1194	24	176	191
			2	1	222	396732			28	2649	3177	22	24	233	6	26	113
			3	1	48	73037			7	399	546	4	21	56	4	28	44
		*			1162	1918162	3		159	11798	14259	79	253	1483	34	230	348
	10-15N	1	1	1	263	426663			287	2311	3408	45	104	277	21	50	29
				2	6	11592				27	61			27		23	
			2	1	37	65568			17	288	513	2	48	43	2	4	2
			3	1	8	13861			18	60	65		15	10	2	14	25
		*			314	517684			322	2686	4047	47	167	357	25	91	56
	15-20N	1	1	1	10	22008			22	17	84			27			
			2	1	17	34393			29	222	203	4	21	33	8		
		*			27	56401			51	239	287	4	21	60	8		
	20-25N	1	1	1	248	469161			5700	460	279	50	200	68		6	2
				2	48	90888	2		46	87	85	90	121	42	2	8	
				3	8	17212			6	13	15	15	25	17	2		
			2	1	20	38929			149	114	54	10	33	2			
		*			324	616190	2		5901	674	433	165	379	129	4	14	2
	25-30N	1	1	1	545	1061593	2		21349	934	158	882	479	25		61	42
				2	454	870009	6		1800	1177	388	2203	650	121	4	10	2
				3	206	398122	2		524	494	103	940	377	46		21	2
			2	1	149	307758	2		6676	248	16	130	66	8			
				2	93	197400			824	474	64	465	54		2		
			3	1	3	8417			302	3		5					
		*			1450	2843299	12		31475	3330	729	4675	1626	200	6	92	46
	30-35N	1	1	1	585	1183907	4		17489	2306	106	1014	361	14		11	126
				2	861	1624855	2		2965	4923	287	3455	397	10	2		44
				3	465	884731			1648	2841	138	2024	362	8		4	
			2	1	133	267130			5329	450	37	189	107	4			6
				2	290	600520			1581	2453	156	1216	157	8			
				3	2	1042											
			3	1	26	41787			2613	117		10	7				5
		*			2362	4603972	6		31625	13090	724	7908	1391	44	2	15	181
	35-40N	1	1	1	40	54348			73	59		2	26	2			
				2	232	423528			267	636	15	599	176	4		2	
				3	105	169386	6			25		101	23				
			2	1	8	15941			853	25	2	15	37	4			
				2	40	74613			2	14	4	29	6				
				3	10	17524				14		42	52				
			3	1	8	9519			1022	33			2				
		*			443	764859	6		2217	806	21	788	322	10		2	
	40-45N	1	1	1	23	36960						2					
				2	192	212024						303	660				
				3	167	239085	8					170	23	2			
			2	2	62	124138						39					
		*			444	612207	8					514	683	2			
150-155E	50-55S	1	4	2	6	8724		22									
	45-50S	1	4	2	22	37058		140									
	40-45S	1	3	1	13	27522		367	103			5					
				2	8	15990		65	8						3		
			4	1	15	36517		387	51								
				2	8	16979		174	58			5					
		*			44	97008		993	220			10			3		
	35-40S	1	3	1	422	823677	2	12095	4084	155	472	385	104		6	3	24
				2	29	58785		437	202	33	179	19	40				
			4	1	146	300603	2	3208	2117	326	1173	85	129	1	19		10
				2	323	669554		9934	3950	454	1099	335	293	2	14	1	
		*			920	1852619	4	25674	10353	968	2923	824	566	3	39	4	34
	30-35S	1	3	1	233	462332		3618	3629	652	3933	563	110	15	49	2	22
				2	19	33108		132	97	22	77	4	9	2	20		
			4	1	106	218421		1467	1344	220	1959	111	70	24	30	1	1
				2	51	106633		324	435	115	1126	38	35	14	22		
		*			409	820494		5541	5505	1009	7095	716	224	55	121	3	23
	25-30S	1	3	1	313	626943		19	2354	2672	7620	1855	125	43	26	32	53
				2	54	101545		2	321	117	3861	20	32	2	8		
			4	1	160	333459	2	1	990	789	5132	701	82	20	65		24
				2	72	153543	1	157	522	1028	2343	326	32	5	5		1
		*			599	1215490	3	179	4187	4606	18956	2902	271	70	104	32	78
	20-25S	1	3	1	91	181163	3		1221	213	1145	541	177	54	43	62	19
				2	2	2413			7	3	18						
			4	1	70	150347	1	1	1090	124	1263	171	450	75	84	40	31
				2	23	48488			111	92	765	117	48	36	15	8	

本表II　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-155E	20-25S	*			186	382411	4	1	2429	432	3191	829	675	165	142	110	50
	15-20S	1	3	1	27	54166	10		335	20	451	35	24	48	28	59	23
				2	5	9687			80	2	62	7	2	21	12		
			4	1	48	103948			1160	40	1254	39	69	16	54	159	52
				2	10	21912			65	27	58	9	10	36	3		
		*			90	189713	10		1640	89	1825	90	105	121	97	216	75
	10-15S	1	3	1	43	83659			192	79	1705	19	13	70	17	67	42
				2	22	46594	2		185	27	229	11	2	134	78		
			4	1	160	316445			1440	230	7274	32	17	238	128	267	161
				2	2	4994			6	1	15	1		5			
				3	20	41313			12	27	505	10	3	124	29	171	8
		*			247	493005	2		1835	364	9728	73	35	571	252	505	211
	5-10S	1	2	1	12	19709				54	286			20	10	33	127
			3	1	42	88950			13	275	1508	17	3	56	62	186	55
			4	1	74	134387			4	175	3875	11	5	87	122	850	178
				3	2	4634				1	65			7	2	41	
		*			130	247680			17	505	5734	28	8	170	196	1110	360
	0- 5S	1	1	1	54	72555			10	187	1714	2		82	2	40	
			2	1	21	37171				73	965			18	23	85	235
			3	1	63	94489			52	229	3497	7		59	26	23	10
			4	1	54	109019				293	4633	6		157	51	170	172
		*			192	313234			62	782	10804	15		316	102	318	417
	0- 5N	1	1	1	668	884891	3		22	4301	26568	28	21	959	193	115	309
				3	54	106981			3	250	1194	11		167	32	635	
			2	1	476	866808	2		8	5157	22023	47	2	1028	147	126	141
			3	1	147	250609			8	1298	5045	21	19	273	20	103	203
			4	1	28	50520				197	2380	3		47	5	9	153
		*			1373	2159809	5		41	11203	57210	110	42	2474	397	988	806
	5-10N	1	1	1	1232	2019787			205	9664	23527	64	169	1918	71	370	229
				2	25	49146				123	498		3	83	16	30	
				3	51	103578			75	237	527	5	8	256		43	
			2	1	522	969126	2		48	5588	18669	36	16	648	58	151	110
			3	1	67	115350	2		9	515	2456	6	5	114	7	31	211
			4	1	10	18942			2	81	576			19	1	4	37
		*			1907	3275929	4		339	16208	46253	111	201	3238	153	629	587
	10-15N	1	1	1	517	916221			611	4494	4559	32	269	1339	27	264	36
				2	206	398811			107	939	1896	52	121	922	2	267	
				3	42	81008			28	191	427			321	2	51	2
			2	1	22	40523			10	296	284	2	2	44		2	
				2	37	80558				249	538	8		154	8	8	
				3	18	37056				168	106	6		46	2	10	
			3	1	13	21969			2	133	51		18	24	2	2	16
		*			855	1576146			758	6470	7861	100	410	2850	43	604	54
	15-20N	1	1	1	41	86184			130	23	225	14	28	155	2	68	4
				2	25	50820			52	31	36	21		201	2	14	4
				3	8	16800			8	8	24	2	2	38		27	
		*			74	153804			190	62	285	37	30	394	4	109	8
	20-25N	1	1	1	252	462998			994	543	1026	387	811	348	4	302	17
				2	213	407128			605	245	383	374	633	421	6	109	2
				3	61	122353			109	284	147	59	59	166		40	
			2	1	98	207745			1811	368	367	45	137	22		4	
		*			624	1200224			3519	1440	1923	815	1640	957	10	455	19
	25-30N	1	1	1	656	1268842			17116	879	400	1508	912	82	2	46	56
				2	841	1642873	6		3617	1447	218	4587	1566	111	8	40	2
				3	178	345034			481	237	160	841	273	87	2	50	
			2	1	147	332336			5380	214	20	120	112	6			2
				2	16	32192			37	106	2	141	4	2			
			3	1	28	70541			1508	76	10	17	7	10			
		*			1866	3691818	6		28139	2959	810	7214	2874	298	12	136	60
	30-35N	1	1	1	1378	2585227	17		35534	6520	500	1556	934	111	2	4	35
				2	1094	2092063	2		3743	5967	493	4662	738	69	6	16	4
				3	308	605084	2		1039	1266	75	1371	354	2		2	
			2	1	544	1101345	2		14206	3433	233	749	348	34	2		29
				2	467	998380	4		1641	4314	250	2505	235	25			
				3	24	44245			14	43	6	141	85	8			
			3	1	55	105962			1902	251	45	45	104				
		*			3870	7532306	27		58079	21794	1602	10979	2798	249	10	22	68
	35-40N	1	1	1	611	1094090	6		3869	4407	95	247	859	53		2	
				2	286	484048	8		479	558	93	409	589	8		2	
				3	128	238287	2		211	250	29	189	198	4		4	
			2	1	238	452904	4		1714	2216	37	75	489	6	2		
				2	105	199002	8		149	512	25	263	228	2			
			3	1	53	93354			334	461	2	3	199	2			
		*			1421	2561685	28		6756	8404	281	1186	2562	75	2	6	
	40-45N	1	1	1	4	7224											
				2	385	674852	2		4			1631	30				330
				3	175	283815	2		40	8		321	33				
			2	1	23	50316	2					203	8				
				2	193	370502	17			2		1722	6				
		*			780	1386709	23		44	10		3877	77				330
155-160E	45-50S	1	4	1	1	1740		3									
	40-45S	1	4	2	1	2291		17									
	35-40S	1	3	1	31	61553		306	801	79	70	56	26		2		5
				2	3	6680		115	28			3					

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	五度区画 5° Square 緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	35-40S	1	4	1	32	66955		29	479	141	160	24	137	4	3		2
				2	59	129914		157	1431	329	194	63	202	2		1	
		*			125	265102		607	2739	549	424	146	365	6	5	1	7
	30-35S	1	3	1	199	407175		378	7742	1642	477	402	337	15	11	27	17
				2	40	78423		210	2144	270	137	70	55	7	5		
			4	1	65	138661		102	1175	409	211	92	108	6	6	3	5
				2	81	174517		12	2623	954	233	163	111	10	8	2	
		*			385	798776		702	13684	3275	1056	727	611	38	30	32	22
	25-30S	1	3	1	204	420309	5	7	5219	741	673	1834	337	26	15	91	59
				2	13	27388			98	56	68	127	44	8	7		
			4	1	149	296773	4	2	3933	341	878	602	495	36	6	28	61
				2	106	233716			5496	312	477	234	348	33	7		
		*			472	978186	9	9	14746	1450	2096	2797	1224	103	35	119	120
	20-25S	1	3	1	192	393282	9		5073	459	1478	923	991	84	77	254	53
				2	17	30979			46	92	80	372	10	2			
			4	1	115	237550			2233	243	963	337	768	66	57	133	28
				2	19	44474			208	63	158	167	61	17	6		
		*			343	706285	9		7560	857	2679	1799	1830	169	140	387	81
	15-20S	1	3	1	15	34151			418	4	77	5	115	7	4	55	4
			4	1	23	46053	1		630	39	112	8	42	56	24	96	41
				3	5	9721			100	5	14		38	19	10	13	1
		*			43	89925	1		1148	48	203	13	195	82	38	164	46
	10-15S	1	3	1	7	14112			53	16	99		2	21	2	32	
				2	2	3758			28	2	18			2	2		
			4	1	20	44567			335	50	647	3	2	57	9	60	36
				2	3	6960				42	11			7	1	2	
				3	3	7291			15	9	77	5		10	3	19	8
		*			35	76688			431	119	852	8	4	97	17	113	44
	5-10S	1	2	1	4	6687				8	124			8		8	48
			3	1	13	27247			12	18	426			19	7	119	10
			4	1	35	65729			67	214	1866	2	3	39	24	129	102
				2	7	16704				194	21			6	1		
		*			59	116367			79	434	2437	2	3	72	32	256	160
	0- 5S	1	2	1	64	119746			2	505	4903	2		81	21	16	69
			3	1	77	148714			50	597	5008	4		118	38	24	266
			4	1	16	32375				62	997	1		17	11	31	62
				2	2	5568				56	23			1			
		*			159	306403			52	1220	10931	7		217	70	71	397
	0- 5N	1	1	1	926	1362705	3		65	7980	39684	25	21	1282	178	243	129
				3	16	30505				62	500			24	3	30	
			2	1	667	1151274	2		31	5488	31540	38	16	1527	82	266	363
				2	33	63690				334	1197			60		23	
				3	10	16096				42	544			39	12	8	
			3	1	181	332833			10	1949	7926	17		348	13	31	84
			4	1	6	11600				20	317			9	7	13	7
		*			1839	2968703	5		106	15875	81710	80	37	3289	295	614	583
	5-10N	1	1	1	1655	2748296			417	16838	30639	72	360	2477	98	440	429
				2	106	206781			8	890	1476	94		418		110	189
				3	75	147399			3	398	1278	3		245	5	43	
			2	1	568	1031887			79	6258	14626	42	55	1333	41	139	157
				2	39	70831			8	192	1432	2		151	6	20	218
				3	26	48144				204	770			66	25	18	
			3	1	30	52415			2	383	576			35		7	19
		*			2499	4305753			517	25163	50797	213	415	4725	175	777	1012
	10-15N	1	1	1	587	1140996			1270	3960	5797	71	576	2940	27	590	25
				2	385	782009			451	1872	3248	48	140	2161	27	203	71
				3	59	120519			21	387	603		8	388	2	13	
			2	1	120	223864			116	1761	1016	6	41	284	6	24	37
				2	25	45741			72	106	299		10	105		15	77
				3	6	12854				158	23			10		2	
		*			1182	2325983			1930	8244	10986	125	775	5888	62	847	210
	15-20N	1	1	1	109	224428			254	69	524	29	50	597	6	209	14
				2	65	133434			437	38	653	8	2	416		126	
				3	8	16800			2		25	2		61		8	
			2	1	56	95708			19	691	612		33	31		6	
		*			238	470370			712	798	1814	39	85	1105	6	349	14
	20-25N	1	1	1	262	476028	2		2810	312	333	210	1191	304	2	163	4
				2	117	236135	4		235	132	56	391	404	130	2	63	
			2	1	120	233646			1861	275	56	27	336	39		49	
			3	1	38	84686			952	70	12	30	144	10			
		*			537	1030495	6		5858	789	457	658	2075	483	4	275	4
	25-30N	1	1	1	540	1036960	21		12623	1194	173	1823	523	87	2	16	10
				2	908	1778027	17		6826	2368	734	5468	1387	101	2	10	2
				3	55	103950			397	76	10	424	25	2			
			2	1	304	619251			9619	1576	230	279	512	41	4	6	
				2	56	117383	15		357	222	4	562	8	2			
			3	1	47	109485			518	264	20	5	380	2			
		*			1910	3765056	53		30340	5700	1171	8561	2835	235	8	32	12
	30-35N	1	1	1	695	1245973	6		15408	2222	302	1914	364	86	4	17	6
				2	1223	2341539	12		8449	5221	667	6390	880	82	6	19	6
				3	321	640269	2		2714	1671	141	2124	237	10		15	
			2	1	434	914337	2		15170	1810	128	409	318	30	2	8	2
				2	265	519392	10		2140	1127	69	1889	136	6		2	
			3	1	48	93020			1165	187	31	18	36	2			
		*			2986	5754530	32		45046	12238	1338	12744	1971	216	12	61	14
	35-40N	1	1	1	1506	2283853	27		4492	7168	711	765	1558	214	2	10	2

本表II　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
155-160E	35-40N	1	1	2	371	688410	33		981	1382	109	779	647	21		8	
				3	238	451185	8		510	737	57	359	1074	13		2	
			2	1	408	755219	27		2501	3701	93	54	593	14		2	2
				2	45	87159	2		66	126	14	91	161				
			3	1	71	134018			526	391	22	13	103	5			
		*			2639	4399844	97		9076	13505	1006	2061	4136	267	2	22	4
	40-45N	1	1	1	43	59472			29	6	18	33	14	6			
				2	318	525198	15		200	15		699	32				21
				3	201	373748	8		369	29		377	142				
			2	1	31	59406			6			116	25	2			
				2	51	100631	2		14			244	14				
		*			644	1118455	25		618	50	18	1469	227	8			21
160-165E	40-45S	1	4	2	1	2320		14									
	35-40S	1	4	2	2	4599		13	3								
	30-35S	1	4	1	9	19314			288	89	15	9	9		1		
				2	12	27422			639	113	52	13	13	1	1		
		*			21	46736			927	202	67	22	22	1	2		
	25-30S	1	3	1	41	92685			1932	41	152	53	239	15	6	48	21
			4	1	48	100618			1841	88	231	61	285	16			16
				2	33	73272			1224	54	283	41	203	4	1	1	
		*			122	266575			4997	183	666	155	727	35	7	49	37
	20-25S	1	3	1	13	26651			778	30	85	23	48		2		3
			4	1	32	72268			1448	40	342	24	78	19	6		19
		*			45	98919			2226	70	427	47	126	19	8		22
	10-15S	1	4	1	5	9013			3	16	92	2		6	2	15	1
	5-10S	1	3	1	19	35254			80	87	800			41	2		32
			4	2	4	10440				80	51	1		3			
		*			23	45694			80	167	851	1		44	2		32
	0- 5S	1	2	1	23	44197			6	172	1327		4	42	2		
			3	1	42	79326			32	187	2924	4		59	5		73
			4	1	44	83845				253	2819	10	1	44	8	30	51
				2	3	8352				142	63			5			
		*			112	215720			38	754	7133	14	5	150	15	30	124
	0- 5N	1	1	1	812	1159530	3		78	6472	33208	40	19	1288	64	162	120
				2	3	5326				3	8			22		11	
			2	1	711	1211799			328	7857	29269	34	201	1520	148	257	100
				2	40	84341				192	1278		6	216	12	21	
				3	4	5790				8	100			37			
			3	1	324	586480	2		32	2776	12429	19	157	896	60	67	212
			4	1	23	37393			1	471	511	2	1	47	5	9	46
		*			1917	3090659	5		439	17779	76803	95	384	4026	289	527	478
	5-10N	1	1	1	965	1578568			487	7873	22971	34	56	1219	54	94	815
				2	107	205087			43	969	1207		33	495	6	77	256
				3	14	26940				27	180			54	6		
			2	1	631	1093504			150	7811	12152	65	61	1315	24	223	148
				2	76	153339			4	701	882	2	20	284	8	69	85
				3	14	26885				56	463			12	21	4	
			3	1	69	118746			3	700	1897	6	5	166	7	7	23
			4	1	1	2233				21	7			2			
		*			1877	3205302			687	18158	39759	107	175	3547	126	474	1327
	10-15N	1	1	1	161	291669			101	933	1744	12	46	860	10	132	17
				2	25	50799			50	130	156		17	153		21	
			2	1	164	318431			173	1550	1550	78	85	723	14	108	8
				2	40	77432			25	346	262		76	206	4	37	6
			3	1	16	25450			12	366	49	2	32	52	2		2
		*			406	763781			361	3325	3761	92	256	1994	30	298	33
	15-20N	1	1	1	6	12285			11		2	4	4	40		27	
			2	1	6	11348			19	78	37		2	2			
		*			12	23633			30	78	39	4	6	42		27	
	20-25N	1	1	1	82	152418			1103	333	422	36	231	293	4	128	50
				2	13	22680			2	8	19	11	103	2			
			2	1	56	98083			728	281	334	8	79	12		16	
				2	89	177175			444	1106	650	33	495	42		10	8
			3	1	2	3173					2		13				
		*			242	453529			2277	1728	1427	88	921	349	4	154	58
	25-30N	1	1	1	129	246855	2		2918	267	35	485	81	4		10	15
				2	141	231105	2		1629	1088	151	414	142	2			458
			2	1	136	298735			7984	301	22	141	128	24			
				2	72	141276	2		453	212	29	363	118	8		10	2
			3	1	38	92886	2		2343	80	12	27	60	3			
		*			516	1010857	8		15327	1948	249	1430	529	41		20	475
	30-35N	1	1	1	140	256683			2211	418	48	464	110	6		19	19
				2	478	922226			3919	1520	154	3407	323	43			
				3	95	183225			437	147	8	838	69				
			2	1	202	437483			10737	643	35	192	95	16			2
				2	2	3860				77	10						
				3	37	73340			266	18	4	332	56				
			3	1	25	60204			2133	68		27	2				
		*			979	1937021			19703	2891	259	5260	655	65		19	21
	35-40N	1	1	1	257	414183	10		1060	826	84	372	801	40	2	2	2
				2	428	832346	21		603	893	27	832	1876	21	2	10	
				3	103	185409	8		250	309	8	179	263	4		6	
			2	1	39	71410	4		14	85	2	77	212	4			

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
160-165E	35-40N	1	2	2	53	95149	2		108	98		160	355	2		35	
			3	1	30	54943			143	93		4	88	4	2		
		*			910	1653440	45		2178	2304	121	1624	3595	75	6	53	2
	40-45N	1	1	1	67	93933	4		82	67	27	46	40	2			
				2	304	568176	54		4095	17		649	57	2		6	42
				3	122	229131	6		196	31	4	208	48				
			2	1	8	17370	2					14					
				2	45	85789	4		137			110	2			14	386
		*			546	994399	70		4510	115	31	1027	147	4		20	428
165-170E	45-50S	1	4	1	2	4930		26									
				2	5	11397		46									
		*			7	16327		72									
	40-45S	1	4	2	5	8665		68									
	35-40S	1	3	2	2	3340			28	12	5	2	2				
	30-35S	1	3	1	106	213109	7	80	2660	2977	185	93	57	8			
				2	36	73831		10	900	650	63	35	58		2		
			4	1	43	94598		4	696	516	236	36	191	1	2	9	
				2	56	116171	2	14	1543	830	176	48	131		1		2
		*			241	497709	9	108	5799	4973	660	212	437	9	5	9	2
	25-30S	1	3	1	67	138661		2	4197	431	331	94	136	6	5		20
				2	22	46426			651	362	82	5	23	2			
			4	1	133	282176		3	3242	1984	1491	127	255	4	9	42	
				2	15	34394			355	101	153	14	26		2		
		*			237	501657		5	8445	2878	2057	240	440	12	16	42	20
	20-25S	1	4	1	5	8816			14	59	88	6	20	1			
	5-10S	1	2	1	2	3571				23	185			15			
			4	2	2	5568				23	16			12			
		*			4	9139				46	201			27			
	0- 5S	1	2	1	79	155172			8	615	4738	6	4	156	16	4	8
				2	23	42557				396	695	6	2	44	8	39	
			3	1	109	193956			40	787	6544	22	7	150	26	54	75
			4	1	87	167620			2	695	6096	17	8	134	34	66	207
				2	3	8352			2	84	20	1		7	1		
		*			301	567657			52	2577	18093	52	21	491	85	163	290
	0- 5N	1	1	1	85	156450			13	676	2719			260	6	54	51
				2	27	53100				210	1092			88	3	59	
			2	1	848	1625022			885	9438	34119	51	66	1575	73	197	43
				2	33	66894			39	168	1612	4	4	114	2	39	
				3	6	12854				21	118			19		6	
			3	1	260	460027			51	2315	11898	24	30	846	26	38	119
			4	1	41	79547			85	578	1563	2	1	67	5	18	58
		*			1300	2453894			1073	13406	53121	81	101	2969	115	411	271
	5-10N	1	1	1	100	162154			40	1026	3005	3	8	248	11	13	
				2	22	42706				194	363			78		13	
			2	1	581	1088746			104	6726	14992	50	76	1203	150	164	56
				2	82	166115			2	712	2226	8	23	440	18	23	
				3	8	17138				54	73			29		6	
			3	1	123	223212			20	1728	2592	31	3	316	29	2	61
			4	1	3	6699				36	48			1			
		*			919	1706770			166	10476	23299	92	110	2315	208	221	117
	10-15N	1	1	1	19	29862			8	154	103		21	40			
			2	1	77	148881			500	1453	978	4	91	217	2	25	48
				2	12	22349			2	103	104		66	95	2		
				3	23	48636			120	318	629		17	166	6	21	42
		*			131	249728			630	2028	1814	4	195	518	10	46	90
	15-20N	1	1	1	25	45360			4	120	729			40			
			2	1	2	3937			6	4	12		6	4			
				2	6	12159			12	4	2	2	4	23			
		*			33	61456			22	128	743	2	10	67			
	20-25N	1	1	2	34	60480			50	6	38	15	340	109			
			2	2	14	27020			2	179	15	8	66	10	2	2	17
		*			48	87500			52	185	53	23	406	119	2	2	17
	25-30N	1	1	1	124	216762			2814	482	69	59	172	4		74	92
				2	34	64260			114	42	19	202	29			2	
			2	1	282	654588			14696	968	112	137	301	18	2		12
				2	41	78995			214	116	56	465	54			2	
			3	1	155	330078			5308	355	27	76	228	5			
		*			636	1344683			23146	1963	283	939	784	27	2	78	104
	30-35N	1	1	1	125	250740	2		2353	700	21	676	88	4		6	11
				2	520	1022868	42		4190	2140	99	4370	170	1264			
				3	17	33600	2		99	34		158	6				
			2	1	448	962704	4		29559	2024	102	476	345	32			60
				2	142	277729	2		1859	1109	70	888	108				17
				3	6	11966	2		33	17		46					
			3	1	118	255109			7798	743	23	93	105	4			
		*			1376	2814716	54		45891	6767	315	6707	822	1304		6	88
	35-40N	1	1	1	6	10395				2	2	2	29	2			
				2	103	195006			10	78		265	802	8		6	
				3	8	11760					2	13	19				
			2	1	10	18528			633	89	2	10	12	2			
				2	14	23160			33	24		49	83			2	
		*			141	258849			676	193	6	339	945	12		8	

本表II　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
165-170F	40-45N	1	1	2	24	46200	2		289	2		29	2				
170-175E	45-50S	1	3	2	215	420995	2	4212	104								
			4	1	197	409420		3159	118								
				2	511	1059667		10438	120								
		*			923	1890082	2	17809	342								
	40-45S	1	3	1	15	30862		199	87			10					
				2	90	175142		1683	13								
			4	1	77	161919		1252	29								
				2	338	721504		7336	71	4		4					1
		*			520	1089427		10470	200	4		14					1
	35-40S	1	3	1	27	49099		381	287			67					
				2	2	3340			8	13	2	2	2				
			4	1	1	2268			12	43	1	1					
				2	1	2204		19	6			2					
		*			31	56911		400	313	56	3	72	2				
	30-35S	1	3	1	42	83625	7	17	809	943	33	48	46				
				2	50	96992	2	12	529	521	61	53	152		5		
			4	1	113	238826		60	1766	1373	259	45	413	10	13		2
				2	86	175320	3	46	1378	1322	84	65	132	7	1	5	
		4			9	18720			449	33	5	2	5	9			
		*			300	613483	12	135	4931	4192	442	213	748	26	19	5	2
	25-30S	1	3	1	13	29283			942	75	23	12	32	2	2		5
			4	1	9	18252		1	370	207		6	2				
		*			22	47535		1	1312	282	23	18	34	2	2		5
	20-25S	4			4	9828			173	7	54	4	4				
	5-10S	1	4	2	2	5104			16	5	48			7			
	0- 5S	1	2	1	10	17949				50	373	6		19			
			3	1	18	37475			77	52	1106			97	7		65
			4	1	6	11542				66	326	2		7		23	
				2	19	43361			3	298	550	7	1	40	7		
		*			53	110327			80	466	2355	15	1	163	14	23	65
	0- 5N	1	1	1	11	13289				156	223			5		5	
			2	1	365	740689			237	3247	21009	37	30	997	27	162	124
				2	35	68322			69	216	1843			66	10		
			3	1	121	205269			40	2023	2801	20	13	321	29	32	2
			4	1	22	41238			72	368	884	1		59	1	14	5
		*			554	1068807			418	6010	26760	58	43	1448	67	213	131
	5-10N	1	1	1	16	20014				232	84	5	3	13		19	
			2	1	230	452548			101	3461	3843	32	92	608	2	52	108
				2	2	4053				27	8		2	2			
			3	1	88	169906			15	1844	1975	3	174	355	11	28	5
				2	7	12358				102	92		2	25			2
			4	1	3	6554				88	53			3	1		
		*			346	665433			116	5754	6055	40	273	1006	14	99	115
	10-15N	1	1	1	15	22176			11	164	141		15	17			
			2	1	195	378559			421	3473	2451	35	224	539	4	52	276
				2	25	53461			48	268	296	10	23	128			
				3	2	4053			15	23	42		2	14		8	2
			3	1	63	126193			169	972	613	7	27	112	2	27	81
				2	5	9102				17	62			55			
			4	1	16	33976			9	258	275	1	16	74		72	9
				3	21	47920			182	503	477	2	27	150		1	
		*			342	675440			855	5678	4357	55	334	1089	6	160	368
	15-20N	1	2	1	17	35435				100	789			64			
	20-25N	1	2	1	2	3821			17	71			4				6
	25-30N	1	1	1	153	251286			5503	414	49	24	229	10	2	40	59
				2	216	432600											
			2	1	331	705009	6		11409	2743	215	309	396	8			154
				2	52	103777			560	1357	164	106	20			4	6
			3	1	234	544243			12699	1078	57	166	197	18			3
				2	16	29292			8	40		212	9				
		*			1002	2066207	6		30179	5632	485	817	851	36	2	44	222
	30-35N	1	1	1	136	243306			4256	1124	2	357	97	4			
				2	977	1936778	48		3511	1745	31	4075	126				
				3	83	167475	15		372	242	2	826	10				
			2	1	476	1044004	20		14503	3694	88	1948	312	10		2	76
				2	837	1677781	244		10063	9054	403	7625	263	2			34
				3	52	99549	14		345	175		487	8				
			3	1	159	360720	2		8815	1276	42	214	80	15			
				2	57	86987	6		234	484	4	498					
		*			2777	5616600	349		42099	17794	572	16030	896	31		2	110
	35-40N	1	1	2	17	33758						2	2				
			2	1	53	112559	10		1495	516	12	104	109	2			
				2	14	22195	19		110	14		110	4				
			3	1	31	50067	53		162	241	2	21	158	6			
		*			115	218579	82		1767	771	14	237	273	8			
	40-45N	1	1	2	11	20580	2			4		13	2				
			2	2	4	8203	6		8			14					
		*			15	28783	8		8	4		27	2				
175-180E	45-50S	1	3	2	82	164501		1386	125								
			4	1	112	234018		2267	146								

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S	カツオ S.J
175-180F	45-50S	1	4	2	284	591860		5495	302			11					1
		*			478	990379		9148	573			11					1
	40-45S	1	3	1	17	33241		222	93	2		20					
				2	264	470671		3431	1429			154	2				
			4	1	258	533142		3999	2758			223					
				2	1135	2359583	1	21791	6113	9		943	30				5
		*			1674	3396637	1	29443	10393	11		1340	32				5
	35-40S	1	3	1	128	218345	4	2288	1182	80		249	4				
				2	212	398063	4	2948	3208	629	128	309	85	7			
			4	1	172	360349	16	1129	7031	1003	195	207	121	8	3		98
				2	899	1748737	15	22300	10026	1348	234	1889	140	6	2	1	13
		*			1411	2725494	39	28665	21447	3060	557	2654	350	21	5	1	111
	30-35S	1	3	1	20	43712		57	3713	135	2	20	8				
				2	8	17786			50	73	25	7	12	7			
			4	1	72	163741		15	7503	590	109	51	73	3	2		22
				2	49	110091	1	96	1100	576	111	29	86	2		5	
		4			112	232830	10		22333	517	38	80	56	7	14		
		*			261	568160	11	168	34699	1891	285	187	235	19	16	5	22
	25-30S	1	3	1	45	97394		13	3390	185	69	33	50	2	2		30
			4	2	4	10092			121	27	9	1	4	1			
		4			107	226044	25		12145	510	445	99	102				
		*			156	333530	25	13	15656	722	523	133	156	3	2		30
	20-25S	4			26	54054			725	33	332	19	14				
	10-15S	1	4	1	2	4640			3	15	12	1	1	2	1		3
	5-10S	4			4	8424			267	68	96			7			
	0- 5S	1	3	1	20	24830				150	332		2	45			
			4	1	3	6925				14	103			2		9	
				2	1	2784				6	20		1	2			
		*			24	34539				170	455		3	49		9	
	0- 5N	1	2	1	147	303686			6	1589	5689	25	16	365	14	48	35
				2	15	30880				56	718			68	2	4	
			3	1	219	383316			22	2951	5643	23	12	843	15	13	
				2	35	63628				665	391	6	22	133	6	14	15
			4	1	44	96732			2	590	1917	5	3	153	5	8	38
		*			460	878242			30	5851	14358	59	53	1562	42	87	88
	5-10N	1	2	1	242	468102			45	4601	2611	52	47	441	22	118	8
				2	52	111303			4	1702	421	16	23	209	10		
			3	1	156	294388			22	3017	3489	14	56	629	19	12	
				2	55	100651				746	832	2	15	351		8	17
			4	1	21	44602				218	868		2	188		6	14
		*			526	1019046			71	10284	8221	84	143	1818	51	144	39
	10-15N	1	2	1	338	671740			436	6391	3961	64	346	657	14	141	196
				2	45	93509			21	567	384	10	33	137	4		
			3	1	139	232030			108	2685	1049	24	78	529	13	19	10
				2	2	3173				22	23			5			2
			4	1	3	7482			5	31	48		6	24		9	
				3	5	10760			21	84	108		12	22			
		*			532	1018694			591	9780	5573	98	475	1374	31	169	208
	15-20N	1	2	1	24	47941			77	353	519		21	112			
	20-25N	1	2	1	114	217395			268	1156	114	100	1686	104	2	79	17
	25-30N	1	1	1	40	66024			1531	181	15	2	44	2		11	8
			2	1	1102	2227886	10		12779	21710	3289	1003	1786	170	6	156	807
				2	87	169108			754	1360	519	253	27			2	22
			3	1	63	174014			2860	925	20	47	48	3			
				2	11	17515			22	117		112	3				
			4	1	1	2610			43	29		1	1				
		*			1304	2657157	10		17989	24322	3843	1418	1909	175	6	169	837
	30-35N	1	1	1	76	132048			2436	527	11	19	76	2			
			2	1	1692	3517917	48		59155	22730	1760	1364	2114	212	2	73	339
				2	378	769027	31		6829	4582	142	2440	159	6		8	16
				3	10	18335			66	91	4	125	8				
			3	1	173	407253	7		9066	2270	118	112	483	12			
				2	49	79899			60	321	10	643	13				
			4	1	6	11554			27	22			10				
		*			2384	4936033	86		77639	30543	2045	4703	2863	232	2	81	355
	35-40N	1	1	2	32	63000											
			2	1	30	55178			419	272	14	31	53	6			
				2	317	597287	149		4284	728		4057	60				
			4	1	1	1740			1	2			12				
		*			380	717205	149		4704	1002	14	4088	125	6			
	40-45N	1	2	2	6	10905			12			41					
180-175W	50-55S	1	4	2	1	2320		8									
	45-50S	1	4	2	12	22678		119									7
	40-45S	1	4	1	15	33304		281	435			30					
				2	59	118344		1377	629			91					
		*			74	151648		1658	1064			121					
	35-40S	1	3	1	10	18871		150	117			20					
				2	7	12074		139	147			10					
			4	1	62	116823		1623	638	42	6	187					

本表II　総数推定値の5度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
180-175W	35-40S	1	4	2	205	402339		5815	2650	61	5	555	3				
		*			284	550107		7727	3552	103	11	772	3				
	30-35S	1	4	2	7	13531	2	43	83	7		2	2				
		4			59	105440			10811	126	26		35				
		*			66	118971	2	43	10894	133	26	2	37				
	25-30S	4			26	46543			2656	105	100	9	14				
	20-25S	4			2	3931			117		26						
	15-20S	1	3	1	35	55661			2171	124	304	8	43	62			
			4	1	5	5800			55	15	24		3	16		55	5
		*			40	61461			2226	139	328	8	46	78		55	5
	10-15S	1	4	1	4	8375			53	8	61		1	19		21	1
	5-10S	4			54	96651			1952	628	1077	2	7	70			
	0- 5S	1	2	1	48	74413			12	676	1485	6	2	67	4		
			3	1	10	18938			2	85	381		10				
			4	1	10	21166			12	96	347	3		7	3	6	
		4			94	166599			532	969	3085	9	70	58	9		
		*			162	281116			558	1826	5298	18	82	132	16	6	
	0- 5N	1	2	1	67	120471			2	1058	1677	10		145	8	25	
			3	1	328	646017			150	4127	11505	57	43	808	26	84	31
				2	28	57916			32	377	753	3	5	20			
			4	1	72	156642			4	1169	2783	8	35	208	5	29	230
		4			61	102647			84	662	2310	7		112	2		
		*			556	1083693			272	7393	19028	85	83	1293	41	138	261
	5-10N	1	2	1	104	198501				2399	943	16	192	211	8	56	
			3	1	271	551917			13	6025	3583	110	83	1146	25	97	29
				2	5	10220				15	33		2	3			
			4	1	51	107880			2	842	950	5	11	219	1	20	119
		*			431	868518			15	9281	5509	131	288	1579	34	173	148
	10-15N	1	2	1	112	230067			156	2929	1322	10	354	198		343	324
			3	1	151	319528			418	3890	1227	10	224	323	7	82	97
				2	17	33467			127	409	185	2	33	63			
			4	1	17	36615			46	465	152	3	42	63		3	5
		*			297	619677			747	7693	2886	25	653	647	7	428	426
	20-25N	1	2	1	8	14186			170	115	8	8	23				6
			3	1	5	9519			28	3	2	2	105	8			
		*			13	23705			198	118	10	10	128	8			6
	25-30N	1	2	1	43	87333	2		530	589	14	25	31	2		12	60
				2	75	154921	2		440	1384	763	100	43	2		8	4
			3	1	7	13110			115	202	7	3	23				
				2	13	22458			15	107	18	94	3				
			4	1	2	4524			1	125			5			7	
		*			140	282346	4		1101	2407	802	222	105	4		27	64
	30-35N	1	2	1	127	255252	6		7878	1596	58	125	91	2		4	27
				2	75	146603	17		2548	658	22	250	104	2			21
			3	1	5	10170			65	80		8	2				
				2	5	5845			27	20		42					
			4	1	1	2443			3	16			1				
		*			213	420313	23		10521	2370	80	425	198	4		4	48
	35-40N	1	2	2	8	15971	10		185	17		125					
175-170W	45-50S	1	4	2	1	2378		14									
	40-45S	1	4	2	1	2378		14									
	30-35S	4			16	29273			1795	49			12				
	25-30S	4			75	121236			7521	285	405	42	42	2			19
	10-15S	1	4	1	9	14175			64	7	64	1		31	1	48	27
		4			2	3229			49	5	12			2			
		*			11	17404			113	12	76	1		33	1	48	27
	5-10S	1	4	1	2	2900			22	6	19			5		1	12
		4			68	114762			2966	524	1335	2	33	81	2		28
		*			70	117662			2988	530	1354	2	33	86	2	1	40
	0- 5S	1	2	1	45	75115			14	464	1492	2	6	62	6		
			3	1	17	32961			5	141	687	12		32	2		
			4	1	7	14565			5	91	46	1	1	13		5	6
		4			285	493366			3477	2941	11219	53	75	454	32		119
		*			354	616007			3501	3637	13444	68	82	561	40	5	125
	0- 5N	1	2	1	15	30880				637	293			35	4	60	
				2	23	42364				168	1810	6		98			
			3	1	143	287509			18	2170	4877	42	10	391	12	9	20
			4	1	43	91367			3	722	1265	7	12	112	4	12	86
		4			26	44044			40	452	976			39			
		*			250	496164			61	4149	9221	55	22	675	20	81	106
	5-10N	1	2	1	55	111168			4	1295	1222	2	4	115	2	81	
			3	1	120	247914			24	2464	1680	20	47	485	18	47	21
				2	3	6346				50	95			10			
			4	1	54	105548			2	1396	1055	3	15	215	2	30	114
		*			232	470976			30	5205	4052	25	66	825	22	158	135
	10-15N	1	2	1	63	131491			245	2424	1054		85	146		112	85

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
175-170W	10-15N	1	3	1	260	545005			309	5872	1320	67	596	794	11	213	110
				2	7	13861			107	130	73		22	8			
			4	1	23	48169			193	665	274	2	101	68		53	33
				2	3	8143				85	42	1		15	1	3	
		*			356	746669			854	9176	2763	70	804	1031	12	381	228
	15-20N	1	2	1	19	38600			6	486	106		48	25		170	
			4	1	3	7482			50	15	50		23	26			
		*			22	46082			56	501	156		71	51		170	
	20-25N	1	2	1	23	43444			23	235	127		104	6	2		10
				2	2	4018				12			4	2			
			3	1	2	3173							20				
		*			27	50635			23	247	127		128	8	2		10
	25-30N	1	2	1	148	320613			1680	4099	363	116	332	21	2	19	87
				2	74	154172	2		523	2228	197	178	116	6	2		10
			3	2	2	2979				12		18					
			4	1	7	15672			140	160	8	2	1				
		*			231	493436	2		2343	6499	568	314	449	27	4	19	97
	30-35N	1	2	1	111	220782	10		7604	1722	32	116	192	4	2		
				2	55	112085	37		1293	650	21	813	19				
			3	2	12	17007	8		104	81		144					
		*			178	349874	55		9001	2453	53	1073	211	4	2		
	35-40N	1	2	1	2	3860			245	33	4	2	2				
170-165W	45-50S	1	4	2	1	2401		2	17								
	25-30S	4			70	126454			8778	113	122	9	31				
	20-25S	4			26	46332			2223	52	40		49				
	15-20S	4			2	3861			613		2						
	10-15S	1	4	1	3	4350			41	3	6		1	5	1	2	2
		4			5	6880			192	7	23		2	9			
		*			8	11230			233	10	29		3	14	1	2	2
	5-10S	1	4	1	1	1450			2	1	7			2		5	3
	0- 5S	1	2	1	2	3242			2	10	48			4			
			3	1	26	55455			19	504	761	8		30	2	2	
			4	1	71	148886			86	1649	1413	26	22	95	3	15	32
		4			68	124320			94	739	2263	7	21	110	2	42	366
		*			167	331903			201	2902	4485	41	43	239	7	59	398
	0- 5N	1	3	1	78	164029			5	1428	1870	26	6	164	7	43	49
			4	1	25	51110			1	406	734	2	13	37	1	4	25
		4			32	59623			23	183	1376	9		79		7	768
		*			135	274762			29	2017	3980	37	19	280	8	54	842
	5-10N	1	2	1	33	69480				593	525	2	46	103	4		
				2	6	10297				60	79	2		21			
			3	1	357	731985			13	9995	5340	65	194	1348	197	222	137
				2	5	9519				122	43		2	17			
			4	1	39	79102			2	790	404	15	78	72	3	33	87
				2	3	7830				188	21		12	19		1	
		*			443	908213			15	11748	6412	84	332	1580	204	256	224
	10-15N	1	2	1	4	8222			33	122	81		2	15		15	4
			3	1	326	670608			568	8867	1123	57	849	818	5	292	204
				2	10	19623			18	110	27	5	22	19			
			4	1	38	79462			79	870	199	9	108	74	1	127	49
				2	4	10857				105	33	1		22		4	
		*			382	788772			698	10094	1463	72	981	948	6	438	257
	15-20N	1	2	1	29	58518			50	656	170		80	58		180	14
			3	1	6	10438			47	54	25		18	6		12	
				2	2	3340			2	42	8		3			8	
			4	1	8	16878			117	168	114	1	15	13		21	52
		*			45	89174			216	920	317	1	116	77		221	66
	20-25N	1	2	1	49	98179			316	529	176	25	320	17	2	2	23
				2	23	51628			309	552	91	72	18				
			3	1	42	79543			27	210	97	15	918	30		7	
				2	8	16032			5	144	10		152			15	
			4	1	15	34916			48	125	89	4	221	6		13	
		*			137	280298			705	1560	463	116	1629	53	2	37	23
	25-30N	1	2	1	84	173749			660	2173	182	59	228	16			
				2	35	76999			153	806	37	71	126				
			4	1	7	14198			88	87	9	2	21	1		5	
		*			126	264946			901	3066	228	132	375	17		5	
	30-35N	1	2	1	135	255436	2		5548	1983	39	130	361	4			12
				2	6	12506	2		182	56		69	4				
			4	1	1	2030			9	2	1						
		*			142	269972	4		5739	2041	40	199	365	4			12
	35-40N	1	4	1	2	3480			15	2			2				
165-160W	50-55S	1	4	2	1	2349		2									
	30-35S	4			24	39420			1499	38	7	2	21				
	25-30S	4			309	540750			36256	729	562	50	263	18			169

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M	バショウカジキ・フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
165-160W	20-25S	4			21	34117			2148	91	44	2	14		2		12
	15-20S	4			2	3903			75		12		16				
	10-15S	4			24	33837			723	56	78	5	5	54			
	5-10S	1	3	1	2	3808				109	25		2	12			
	0- 5S	1	3	1	20	41834			164	317	668	10		26	7	24	59
			4	1	52	109148			65	847	1198	36	16	104	1	18	83
		4			23	43524			140	189	2139		82				
		*			95	194506			369	1353	4005	46	98	130	8	42	142
	0- 5N	1	3	1	177	382565			12	3739	5390	64	16	396	22	41	251
			4	1	103	216288	1		16	1573	3549	28	54	125	10	37	110
		4			77	153364			7	1100	3260	26	9	119	5	16	543
		*			357	752217	1		35	6412	12199	118	79	640	37	94	904
	5-10N	1	3	1	541	1116193			77	16329	8971	157	265	1475	53	153	224
				2	25	47595				763	239	8	43	69	3		
				3	25	50100				741	185	2	25	189	2	23	
			4	1	108	222161				3382	1506	29	260	217	14	206	142
				2	11	25984				484	95	2	44	39		8	1
		*			710	1462033			77	21699	10996	198	637	1989	72	390	367
	10-15N	1	3	1	153	312298			174	4094	396	30	716	452	6	303	8
				2	9	16283			8	78	5	3	20	8	2		
			4	1	40	85062			9	1124	95	4	200	115		94	17
				2	15	34313				430	60	1	2	41	3	19	
		*			217	447956			191	5726	556	38	938	616	11	416	25
	15-20N	1	2	1	8	15440				193	39		19	21		54	
				2	2	4323				15	14		2				
			3	1	23	47393			63	224	167	2	82	69	2	12	2
			4	1	4	10127			12	9	62		53	13			1
				2	13	28072			36	89	162	2	127	15	1	1	
		*			50	105355			111	530	444	4	283	118	3	67	3
	20-25N	1	2	1	35	74440			622	595	88	27	326	12			
				2	17	39916			264	540	77	54	28	2			
			3	1	67	137633			133	933	249	15	717	49	2	22	8
			4	1	61	129253			122	810	328	19	820	66		88	3
				2	8	17864			42	24	87	14	201	20			
		*			188	399106			1183	2902	829	129	2092	149	2	110	11
	25-30N	1	2	1	94	196088			2056	2140	150	65	394	18	2		8
				2	51	106911			1301	1208	33	44	266	6			17
			3	1	66	123200			2181	1636	191	45	48	9		36	42
			4	1	18	38419			394	243	17	6	102	3		4	
		*			229	464618			5932	5227	391	160	810	36	2	40	67
	30-35N	1	2	1	95	164358	2		3685	1831	52	177	172	6			20
				2	31	65099			1681	570	12	23	36				
			3	1	33	63544	2		1473	620	7	45	41			7	
			4	1	2	4614			80	53		1					
		*			161	297615	4		6919	3074	71	246	249	6		7	20
160-155W	30-35S	4			19	30790			1892	70	9	2	17				2
	25-30S	4			173	290515			19253	564	279	28	172	7	7	14	54
	20-25S	4			5	9313			131	2	16			28		37	
	15-20S	4			14	23081			302	24	28	7	52	5			
	10-15S	4			101	155984			3351	327	437	21	11	224	14		
	5-10S	4			2	3791			80	5	5			5			
	0- 5S	1	3	1	55	120506			112	547	1456	16	6	160	2	30	275
			4	1	130	274822			110	2092	4997	97	32	267	12	149	540
				2	19	43384			23	332	774	6	2	56	5	3	
		4			21	39172			66	241	1090		16				
		*			225	477886			311	3212	8317	119	56	483	19	182	815
	0- 5N	1	3	1	243	515231			104	4575	7986	89	39	614	15	58	372
			4	1	316	665603			14	4729	10559	81	36	538	21	161	1172
				2	8	17342				97	154			40	1	8	
		4			14	27940			2	147	426	2		21			115
		*			581	1226116			120	9548	19125	172	75	1213	37	227	1659
	5-10N	1	3	1	474	952940			4	15099	7918	149	198	1175	48	175	431
				2	25	47178				534	137	12	7	107	5		
				3	5	10020				43	28		5	33			
			4	1	283	590990				8127	5037	77	199	713	31	185	388
				2	9	18177				202	246	1	3	76	1	5	
		*			796	1619305			4	24005	13366	239	412	2104	85	365	819
	10-15N	1	2	2	6	14186			2	193	10	2	42	12			
			3	1	50	105599				1072	22	14	337	134	2	28	4
			4	1	36	77610				794	152	17	292	97	1	95	26
				2	8	18560				70	108	12	1	12	2	22	17
		*			100	215955			2	2129	292	45	672	255	5	145	47
	15-20N	1	2	1	17	36477			4	392	31		6	10			2
				2	76	162486			8	1811	827	2	205	43			
			3	1	338	712511			114	7188	1359	92	1675	381	3	208	196
				2	25	50100			2	655	314	3	309	12			
				3	7	13110				119	10		7	12	2		
			4	1	94	191851			9	2680	552	46	399	76	4	98	37

本表Ⅱ　総数推定値の5度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
160-155W	15-20N	1	4	2	3	8143				29	35	1	34	3		9	3
		*			560	1174678			137	12874	3128	144	2635	537	9	315	238
	20-25N	1	2	2	8	15749			12	81	60		25	6			
			3	1	12	24800			22	150	142	3	121	9	2	12	2
				2	2	2088				33			13				
			4	1	7	16503			5	74	30	6	48	1		8	1
				2	5	10858			1	21		2	99	2		64	8
		*			34	69998			40	359	232	11	306	18	2	84	11
	25-30N	1	2	1	60	117500			822	1322	44	54	129	16			
				2	29	60680			56	507	62	6	114	6			
			3	1	20	37856			376	277	56		29	7		3	
			4	1	11	21715			63	150	13	2	148	2		4	6
		*			120	237751			1317	2256	175	64	420	31		7	6
	30-35N	1	2	1	145	282592			5930	4254	128	380	152	8			4
				2	24	49572			1669	342	2	17	29		2		
			3	1	38	68512			2509	281	13	25	13				2
				2	3	6413			145	90			8			2	8
			4	1	17	35589			566	382	30	2	6				
		*			227	442678			10819	5349	173	424	208	8	2	2	14
155-150W	25-30S	4			2	4029			66	5	26		2				
	20-25S	4			2	3580			33	19			7	2			2
	15-20S	1	4	1	9	15080			16	5	50			43	1	8	9
		4			16	24121			669	44	23	2	12	44		2	63
		*			25	39201			685	49	73	2	12	87	1	10	72
	10-15S	1	4	1	8	14210			21	6	87		1	40		60	2
		4			21	31590			498	70	269	2		80	2		
		*			29	45800			519	76	356	2	1	120	2	60	2
	5-10S	1	3	1	9	17368			47	84	135	3		13			
			4	1	11	26001			118	310	362	4	1	13		6	14
				2	5	10208				148	132	3	1	9	1		
		4			2	4657			2	63	73	2		5		12	
		*			27	58234			167	605	702	12	2	40	1	18	14
	0- 5S	1	3	1	152	331794			224	3040	4027	61	26	353	16	113	47
			4	1	130	276009			215	2418	3553	74	22	264	8	128	318
				2	18	40832			22	361	483	6	3	63	2	6	
		*			300	648635			461	5819	8063	141	51	680	26	247	365
	0- 5N	1	3	1	240	496611			54	4437	6773	89	46	493	28	69	267
				2	7	12358				77	85			47			
				3	7	13360				152	70	3	5	12	2	8	
			4	1	228	479073			22	4582	6478	85	22	317	24	115	369
				2	23	50518				308	653	9	3	132	5	12	47
		*			505	1051920			76	9556	14059	186	76	1001	59	204	683
	5-10N	1	3	1	629	1288361			15	19418	9957	237	635	1774	41	293	249
				2	14	24717				217	207			66	3		
				3	15	30060				588	63	5	12	212	2	5	
			4	1	369	786137				10948	5556	120	150	1245	35	214	361
				2	42	86362				1510	526	9	58	338	4	2	
		2			2	5681				2	4	1	5	4			
		*			1071	2221318			15	32683	16313	372	860	3639	85	514	610
	10-15N	1	3	1	22	41583				274	2	12	129	68	2	5	3
			4	1	26	58449				595	83	14	138	93		19	45
				2	29	64868			13	238	750	15	1	112	7	80	60
		*			77	164900			13	1107	835	41	268	273	9	104	108
	15-20N	1	2	1	2	3378			39	8	2	6	2	2			
				2	2	3937			8	10	6		10	2			
			3	1	98	200075			14	2109	298	15	376	122	2	15	25
				2	8	16700				199	23		47	5		2	
			4	1	31	63707			1	932	48	16	127	13			20
				2	17	39718				225	347	10	3	25	1	34	18
		*			158	327515			62	3483	724	47	565	169	3	51	63
	20-25N	1	2	1	54	103545			79	972	212	60	620	44	2		
				2	74	148633			28	1587	148	2	415	87	6		
			3	1	141	286399			89	2159	601	2	1167	86	3	80	9
				2	17	34152			45	332	37		123	8			
			4	1	33	71655			31	914	116		287	14	2	26	79
				2	2	5429				16	3	5	43	3		27	6
		*			321	649813			272	5980	1117	69	2655	242	13	133	94
	25-30N	1	2	1	178	357802	24		882	3410	245	16	583	35			41
				2	34	68938			146	679	69	2	153	42			8
			3	1	132	255279			2205	3396	425	6	471	66	5	67	44
				2	7	12826			304	105	2	7	2			3	12
			4	1	24	45131			198	449	42	1	98	11		14	37
		*			375	739976	24		3735	8039	783	34	1307	154	5	84	142
	30-35N	1	2	1	144	298624			12820	2824	29	102	188	12			2
				2	62	128818			3300	1347	14	23	44				
			3	1	198	394236			5508	4212	49	58	1320	119		129	32
				2	35	65681			2017	486	10	10	13	3		2	27
			4	1	35	73057			1295	962	29	27	13			2	4
				2	12	30207			531	458	9	12	8				
		*			486	990623			25471	10289	140	232	1586	134		133	65
	35-40N	1	2	1	16	33390			452	285	10	23	58	6			
			4	2	2	5290			161	1		2	7				
		*			18	38680			613	286	10	25	65	6			

本表II　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
150-145W	20-25S	1	4	1	5	9512			2	42	15	1	58	17		1	
		4			5	7722			236	19	2		47				
		*			10	17234			238	61	17	1	105	17		1	
	15-20S	1	4	1	13	28188			248	22	16	7	19	99	2	7	
		4			112	175781			4699	256	496	21	141	244	5	87	194
		*			125	203969			4947	278	512	28	160	343	7	94	194
	10-15S	1	4	1	1	2436				1	8		19				
		4			5	7020			103	16	7	5		19			
		*			6	9456			103	17	15	5	19	19			
	5-10S	1	3	1	14	26302			24	256	200	8	2	37	2		
			4	1	35	78034			297	750	1180	3	3	77	1	70	35
				2	1	2552				19	35			2	1	1	
		4			9	18626			33	129	227	5	2	12		37	14
		*			59	125514			354	1154	1642	16	7	128	4	108	49
	0- 5S	1	3	1	206	438325			45	4877	4648	157	74	430	17	138	26
			4	1	156	328166			57	3571	3165	66	53	242	10	290	341
				2	1	2552				20	88			1			
				3	10	22487			5	336	211	10	5	7	2	28	13
		*			373	791530			107	8804	8112	233	132	680	29	456	380
	0- 5N	1	3	1	193	405268			2	4161	4453	57	50	379	17	25	173
			4	1	188	388415			3	4260	4673	88	42	255	13	26	343
				2	6	15022				67	247	2	1	13	1		3
		*			387	809205			5	8488	9373	147	93	647	31	51	519
	5-10N	1	3	1	402	851894			2	11672	6302	152	530	927	30	282	306
				2	20	40882				454	177	8	62	65			
			4	1	315	659007				10255	4496	365	405	1155	37	89	484
				2	16	33901				393	207	4	20	23	2		1
		*			753	1585684			2	22774	11182	529	1017	2170	69	371	791
	10-15N	1	4	1	1	2320				34	3		6	1			
				2	10	23525			21	170	379	3	1	32	1	20	20
		*			11	25845			21	204	382	3	7	33	1	20	20
	15-20N	1	3	1	18	36965				460	4		13	5		13	
	20-25N	1	2	1	31	54040			17	581	25	64	297	25			
				2	83	170361			8	2156	220	2	693	62	8		
			3	1	228	469522			149	4594	507	12	2189	108	19	51	77
				2	11	20040				172	16		50	4			
			4	1	34	76932			14	648	28		254	1		26	5
				2	19	45356			17	448	47	1	279	14	2		
		*			406	836251			205	8599	843	79	3762	214	29	77	82
	25-30N	1	2	1	6	12429			162	108	6		43				
			3	1	122	253349			365	2477	127	15	935	68	2	126	28
			4	1	22	49428			8	365	4	3	227	19		16	2
		*			150	315206			535	2950	137	18	1205	87	2	142	30
	30-35N	1	2	1	16	29674			666	307		8	8				
				2	22	44998			369	420	8	58	2				10
			3	1	194	401275			8608	4176	27	90	160	12		17	33
				2	23	45174			1096	406	3	8	8				
			4	1	68	144715			3304	1726	12	11	48	2			8
				2	9	20860			498	224	1	1	3				
		*			332	686716			14541	7259	51	176	229	14		17	51
145-140W	20-25S	4			23	38048			913	110	45	11	70	63	5		
	15-20S	1	4	1	1	2610			5	6	2		3	3		2	
				3	2	5220			22	3	14	1	1	21			
		4			63	103194			2591	198	176	19	77	77	2		
		*			66	111024			2618	207	192	20	81	101	2	2	
	10-15S	1	4	3	1	2610			23		13	1		6			
		4			29	46051			1219	77	274	14	4	47			
		*			30	48661			1242	77	287	15	4	53			
	5-10S	1	3	1	2	2876				23	20		2	3		2	
			4	1	47	105873			61	1125	577	17	32	106	9	98	153
		*			49	108749			61	1148	597	17	34	109	9	100	153
	0- 5S	1	3	1	73	149129			15	1644	1141	43	39	87	6	27	44
			4	1	193	412948			9	4486	2655	99	98	346	11	342	522
				2	3	6960				122	42	5	1	2			3
				3	6	12876				178	325	5	4	7	1	4	34
		*			275	581913			24	6430	4163	152	142	442	18	373	603
	0- 5N	1	3	1	86	166300				1282	3043	41	25	196	9	98	284
			4	1	212	459022			2	4597	6815	100	45	354	19	96	988
				2	26	55576				370	776	20	5	95	7	3	54
		2			1	2033				36	23						
		*			325	682931			2	6285	10657	161	75	645	35	197	1326
	5-10N	1	3	1	294	616047			3	7305	4508	217	688	901	18	478	439
				2	8	17034				150	330	2	7	12			
			4	1	255	542809			1	7636	3642	124	293	656	27	149	390
				2	18	38251				464	167	10	12	38	1	3	8
				3	1	2610				34	20	1	3	8		2	1
		2			13	25967				334	28	4	3	14		2	
		*			589	1242718			4	15923	8695	358	1006	1629	46	634	838
	10-15N	1	3	1	2	3424				2	27	2	20				3
			4	1	2	4959				1	1		68	1	1		
				2	5	12528				86	86	2	21	8		3	

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
145-140W	10-15N	*			9	20911				89	114	4	109	9	1	3	3
	15-20N	1	3	1	9	17243				217	17	8	29	2		5	2
			4	1	2	5290				59	5		17	3			
				2	2	6264				43	53	1	6	7		1	
		*			13	28797				319	75	9	52	12		6	2
	20-25N	1	2	1	6	10133			4	102	2	12	44	2			
				2	45	87699			15	1116	79	2	313	37			4
			3	1	503	1018569			168	15119	711	39	2358	190	13	192	48
				2	14	27622			5	133	10	2	251	10			
			4	1	50	115952			7	1477	77	4	134	21	2	17	1
				2	28	72558			1	999	49	7	100	28		9	
		*			646	1332533			200	18946	928	66	3200	288	15	218	53
	25-30N	1	2	2	29	48443			14	747	25		12				2
			3	1	359	737148			613	10085	368	120	1843	126	7	97	25
				2	15	27288			20	250	13		117	3			
			4	1	32	65925			5	720	10	4	170	2	7	7	
				2	5	10411				114	7		6				
		*			440	889215			652	11916	423	124	2148	131	14	104	27
	30-35N	1	2	2	8	14475			44	207			4				8
			3	1	301	631403			8365	7015	201	132	273	15		5	35
				2	122	248856			4763	2711	74	30	536	12			
			4	1	31	67572			955	955	31	9	11	1		2	13
				2	18	41569			536	324	2	3	18				
		*			480	1003875			14663	11212	308	174	842	28		7	56
	35-40N	1	3	1	2	2088			5	2		5					
140-135W	20-25S	1	4	3	1	2610			8	7	1		1	7			
	15-20S	4			42	68445			2162	136	63	5	93	7			
	10-15S	1	4	1	1	2320			17	10	1			1			
	5-10S	1	4	1	162	351569			34	5213	2652	64	63	342	9	243	243
				2	32	72712			29	1214	556	24	8	52		30	61
		*			194	424281			63	6427	3208	88	71	394	9	273	304
	0- 5S	1	3	1	47	97896				1003	664	50	45	90	9	2	80
			4	1	314	694693			17	9349	3812	283	121	645	27	270	1080
				2	29	67172			7	864	214	18	15	74	4	19	33
		2			4	6970				21	27	1	1	6			2
		4			5	10062				126	63	2				5	9
		*			399	876793			24	11363	4780	354	182	815	40	296	1204
	0- 5N	1	3	1	37	71477				488	1373	25	9	62	2	35	17
			4	1	213	458287				5116	4533	157	78	492	31	91	745
				2	58	120918				1324	1958	79	21	211	8	12	141
		2			10	15863				85	161	4		11		2	1
		*			318	666545				7013	8025	265	108	776	41	140	904
	5-10N	1	3	1	131	266123				3499	1762	147	301	280	7	25	100
				2	18	34619				336	304	10	13	58	2		
			4	1	330	695972				9972	4825	226	431	903	42	136	320
				2	29	63156				1137	311	20	13	67	1		2
				3	3	7830				60	78	5	23				
		2			30	55691				1235	195	11	13	22		24	
		*			541	1123391				16739	7475	419	794	1330	52	185	422
	15-20N	1	3	1	37	74749				1424	28	2	258	48		3	
				2	2	3549				10	3		18	3			
		*			39	78298				1434	31	2	276	51		3	
	20-25N	1	3	1	489	990926			521	14584	812	38	1611	177	9	239	79
				2	48	108635				1455	50	39	66	20			
			4	1	110	239530				5030	238	4	232	21	1	58	28
				2	7	15561				234	8	1	7				
		*			654	1354652			521	21303	1108	82	1916	218	10	297	107
	25-30N	1	3	1	380	801468			223	17904	634	137	298	12	2	115	62
				2	33	73163			19	745	24	3	22	2			
			4	1	102	232130			121	4829	153	28	52	7		29	1
				2	15	33773				712	2	3	10				
		*			530	1140534			363	24190	813	171	382	21	2	144	63
	30-35N	1	3	1	549	1136494			1133	20678	237	629	238	7		15	15
				2	90	192535			96	2955	30	25	126	20			
			4	1	151	356087			268	5143	35	182	25	1		1	8
				2	19	43326			130	709	3	9	5				
		*			809	1728442			1627	29485	305	845	394	28		16	23
	35-40N	1	3	1	6	10772			3	88			3			2	
135-130W	20-25S	1	4	1	32	71717			512	216	75	23	140	160		6	
				3	5	10440			58	16	15		6	37			
		*			37	82157			570	232	90	23	146	197		6	
	15-20S	4			28	44900			1179	56	38	9	35	21	2		
	10-15S	1	4	1	2	5220				42	15	7		1		3	
	5-10S	1	3	1	18	37899				359	287	12	7	37		2	
			4	1	349	741979			649	9282	5237	107	177	638	49	477	1041
				2	49	110130			75	1613	906	13	20	129	7	43	81
		4			9	20124			5	562	129	2	7	21		14	59
		*			425	910132			729	11816	6559	134	211	825	56	536	1181

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
135-130W	0- 5S	1	3	1	78	167530				1847	762	114	99	144	7	2	84
			4	1	315	691894			88	8319	3844	336	250	552	29	241	1090
				2	32	64734				926	224	29	11	47	4		28
				3	1	2610				3	3		2	1	1		
		2			1	1815				1							
		4			19	40248				447	115	28	9	37		30	337
		*			446	968831			88	11543	4948	507	371	781	41	273	1539
	0- 5N	1	3	1	25	52304				447	385	20	17	27	2		7
			4	1	198	418447				4213	2944	151	136	288	19	44	396
				2	10	20984				199	25	1	8	11			
		2			9	18405				134	48	4	4	8	2		2
		*			242	510140				4993	3402	176	165	334	23	44	405
	5-10N	1	3	1	95	189721				2788	569	152	253	206	3	58	7
				2	2	3090				35	37	2	2	7			
			4	1	406	860066			1	11299	5623	425	606	788	42	102	853
				2	34	71955				827	436	51	18	87	3	2	
				3	2	5220				34	14	2	2	5	1		
		2			19	77337				838	676	27	267	28	2	50	
		*			558	1207389			1	15821	7355	659	1148	1121	51	212	860
	10-15N	1	4	1	1	2494						1	28			2	
	15-20N	1	3	1	2	2939				73			2	2			
			4	1	2	4698				52	3		10	2		6	3
		*			4	7637				125	3		12	4		6	3
	20-25N	1	3	1	370	776787			441	10884	1512	39	478	56	4	302	78
				2	15	30645				331	17	2	19	5			
			4	1	135	297816			135	4300	553	7	140	16	2	72	17
				2	9	21095				455	77	1	2				
		*			529	1126343			576	15970	2159	49	639	77	6	374	95
	25-30N	1	3	1	414	847601			51	24021	422	147	324	8	5	139	45
			4	1	43	98746			5	2534	52	14	14	2		11	
				2	12	26448				551	13	3	1				
		*			469	972295			56	27106	487	164	339	10	5	150	45
	30-35N	1	3	1	69	141074			7	2777	5	22	30	2			5
				2	10	21042				190			2				
			4	1	11	25351				428	1	3					
		*			90	187467			7	3395	6	25	32	2			5
130-125W	25-30S	1	4	1	6	12760			99	19	32	2	12	61			
	20-25S	1	4	1	94	209403			681	1131	431	44	623	167		51	
				2	26	50567			121	567	101	46	198	20	1	7	
		*			120	259970			802	1698	532	90	821	187	1	58	
	15-20S	1	4	1	2	5336			14	39	19		10	3			
	10-15S	1	4	1	45	94795			210	842	498	50	11	43	2	13	8
	5-10S	1	3	1	35	78557			104	1082	649	16	35	61	2	3	33
			4	1	796	1699351			1031	21492	11208	427	396	1078	96	717	1992
				2	35	75998				1143	377	20	15	73	10	18	
				3	10	21170				269	150	10	2	8		1	
		*			876	1875076			1135	23986	12384	473	448	1220	108	739	2025
	0- 5S	1	3	1	25	54333				578	259	25	33	42	3	7	
			4	1	430	924411			41	12219	3666	534	472	613	46	248	841
				2	30	55332				1041	119	17	27	31	2		32
				3	1	2610				8	3		2				
		*			486	1036686			41	13846	4047	576	534	686	51	255	873
	0- 5N	1	3	1	35	69823				1039	235	25	38	43	8		
			4	1	264	567482			37	6601	3825	468	323	390	43	338	410
				2	1	2494				10	2		2	1			
		2			1	2299				5	7		1				
		*			301	642098			37	7655	4069	493	364	434	51	338	410
	5-10N	1	3	1	41	78975				1397	328	44	70	70	10	27	
			4	1	348	740294			29	8860	4256	530	617	593	45	150	885
				2	5	12470				129	23	15	29	19	2	14	
		2			14	37522				432	74	5	16	16	1	6	12
		*			408	869261			29	10818	4681	594	732	698	58	197	897
	15-20N	1	4	1	1	2320					20	1	13	1			
	20-25N	1	4	1	1	2610				36	5		2				
	25-30N	1	3	1	15	31046				703	7	2	2				
			4	1	7	14674				244		2					
		*			22	45720				947	7	4	2				
	30-35N	1	3	1	2	3340			5	5							
125-120W	25-30S	1	4	1	1	2610			6	7	3	1	3				
				3	1	2610			2	15	1	1	3				
		*			2	5220			8	22	4	2	6				
	20-25S	1	4	1	48	106099			312	449	186	37	369	80		47	2
				2	23	42363			86	340	64	46	182	29	1		
				3	3	7830			22	39	14	6	12	12			
		*			74	156292			420	828	264	89	563	121	1	47	2
	15-20S	1	4	1	4	10208			20	24	29	2	6	11		7	7

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
125-120W	10-15S	1	4	1	120	251174			400	2616	1377	89	53	79	18	97	199
				2	2	4814			1	31	42		1			15	1
				3	8	17980			190	90	118	10	1	8	1		
		*			130	273968			591	2737	1537	99	55	87	19	112	200
	5-10S	1	4	1	786	1702942			835	19913	11488	536	385	776	130	823	1211
				2	27	55335			13	592	293	8	5	29	2	5	
				3	2	5220				29	23			1			
		*			815	1763497			848	20534	11804	544	390	806	132	828	1211
	0- 5S	1	3	1	22	48472				621	57	5	36	20		2	
			4	1	404	855852			73	10349	3918	436	601	517	158	281	475
				2	71	146662				2142	978	98	99	111	15	1	
		*			497	1050986			73	13112	4953	539	736	648	173	284	475
	0- 5N	1	3	1	2	3591				55	27		2				
			4	1	211	449467			2	4673	2285	324	429	418	27	108	312
				2	18	38895				318	216	21	66	44	1	5	10
		2			7	14375				156	157	8	7	11	1		
		*			238	506328			2	5202	2685	353	504	473	29	113	322
	5-10N	1	3	1	40	81497				932	650	69	32	47		3	
			4	1	393	828078			3	10036	4459	470	871	708	68	295	973
				2	20	42192				348	152	24	115	79	5	7	6
		2			54	147668				2286	761	61	147	114	3	22	
		*			507	1099435			3	13602	6022	624	1165	948	76	327	979
	10-15N	1	4	1	1	2494				3	1						
	20-25N	1	3	1	2	3465						2	18				
120-115W	25-30S	1	4	1	8	18838			57	39	37	6	57	14	2	31	
	20-25S	1	4	1	61	137588			461	691	528	52	524	76	1	200	1
				2	16	30102			129	146	44	35	66	88			
		*			77	167690			590	837	572	87	590	164	1	200	1
	10-15S	1	4	1	67	146393			494	1380	857	156	32	54	4	183	189
				2	9	17632			52	311	56	78	1	8			
				3	6	11890			38	117	29	14	3	2		5	
		*			82	175915			584	1808	942	248	36	64	4	186	189
	5-10S	1	4	1	665	1432782			301	16699	7467	451	522	876	86	856	1364
				2	36	75789			1	583	396	16	13	22	13	15	54
		*			701	1508571			302	17282	7863	467	535	898	99	871	1418
	0- 5S	1	3	1	7	15230				175	2		22	7			
			4	1	509	1099799			9	12366	4954	308	1125	705	59	328	919
				2	45	95194				1336	378	55	70	57	1	6	
		*			561	1210223			9	13877	5334	363	1217	769	60	334	919
	0- 5N	1	4	1	250	537014				5287	3967	350	466	644	28	92	127
				2	7	14818				154	37	29	14	11	1	1	6
				3	1	2494				8	8	8	13	1			
		2			2	12100				64	17	2	8	10	1	2	
		*			260	566426				5513	4029	389	501	666	30	95	133
	5-10N	1	3	1	5	9603				40	31	5	6	7	2		
			4	1	340	732906				9460	5392	360	851	742	58	154	267
				2	8	16959				147	43	7	21	10			2
		2			34	69648				1141	305	20	56	47	3	12	
		*			387	829116				10788	5771	392	934	806	63	166	269
	15-20N	1	3	1	25	52845					187	7	992	9	2	30	
			4	1	42	91187					269	4	1765	25	3	90	
				2	11	20718					28	3	326	12	2	7	
		*			78	164750					484	14	3083	46	7	127	
	20-25N	1	3	1	2	3340					2		53			2	
			4	2	1	2459				1	1	2	1		1		
		*			3	5799				1	3	2	54		1	2	
	25-30N	1	4	1	1	2320						27	16	1			1
115-110W	25-30S	1	4	1	27	59404			157	320	172	19	106	16	1	32	14
				2	1	2204				3	5	2	8				
		*			28	61608			157	323	177	21	114	16	1	32	14
	20-25S	1	4	1	75	163368			782	604	433	90	458	200	4	498	34
				2	1	2146			2	12	1	3	6				
		*			76	165514			784	616	434	93	464	200	4	498	34
	15-20S	1	4	1	2	5353			1	5	10		5				
	10-15S	1	4	1	134	284653			984	3040	1465	216	80	140	16	226	516
				2	6	11368			2	93	16	24	2	2			
				3	9	19256			22	208	44	42	6	6	2	12	
		*			149	315277			1008	3341	1525	282	88	148	18	238	516
	5-10S	1	4	1	707	1513386			467	16265	8494	685	754	765	121	651	1463
				2	1	2482			5	35	14						
		2			33	64009			7	538	435	18	31	23	4	71	110
		*			741	1579877			479	16838	8943	703	785	788	125	722	1573
	0- 5S	1	3	1	10	22846				399	10		45	3			
			4	1	214	466143			1	5741	1654	151	951	234	27	127	160
				2	3	7513				19	17	1	5	9		2	
				3	1	2494				12			1				
		2			2	5953				21	11	2	5	4		6	

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
115-110W	0- 5S	*			230	504949			1	6192	1692	154	1007	250	27	135	160
	0- 5N	1	3	1	2	3808				62	5		8	2			
			4	1	159	345600				3518	1998	224	563	385	25	234	78
				2	14	29928				290	103	27	53	65		31	
		2			8	34691				365	74	14	73	12		8	
		*			183	414027				4235	2160	265	697	464	25	273	78
	5-10N	1	4	1	179	390384				4573	2663	159	774	347	17	167	125
				2	4	9976				41	73	1	11	6	1	2	3
		2			22	43125				691	640	23	46	18		32	
		*			205	443485				5305	3376	183	831	371	18	201	128
	10-15N	1	4	1	1	2459						1	13	1		12	
	15-20N	1	3	1	221	453485					1370	107	6061	117	25	547	
				2	22	43086					87	12	554	9	2	3	
			4	1	470	1012222				46	2509	287	13361	208	45	821	14
				2	134	254058					818	30	4799	106	10	487	11
		*			847	1762851				46	4784	436	24775	440	82	1858	25
	20-25N	1	3	1	125	254693					454	210	3581	31	7	197	
				2	49	95375					86	178	918	26	4	20	
			4	1	311	655693					887	924	11165	108	25	1409	2
				2	51	100921				1	109	200	1195	13	1	66	
		*			536	1106682				1	1536	1512	16859	178	37	1692	2
	25-30N	1	3	1	24	50284					28	591	160	2		13	
				2	20	40180						318	246	10	2		
			4	1	116	223874					41	1261	3357	22		235	27
				2	3	7238					5	5	171	1		5	
		*			163	321576					74	2175	3934	35	2	253	27
110-105W	30-35S	1	4	1	5	12818			46	70	73	1	11	2		2	
	25-30S	1	4	1	24	52229			229	237	233	16	49	41	1	17	5
	20-25S	1	4	1	22	48711			264	100	206	25	106	92	1	117	4
	15-20S	1	4	1	8	18154			245	46	106	18	20	7	1	45	15
	10-15S	1	4	1	229	543200			1061	4270	2944	358	295	170	30	241	281
	5-10S	1	4	1	703	1529518			443	15807	8640	476	873	734	102	537	1411
				2	32	67968			3	884	393	12	32	35	7	13	30
				3	1	2320				7			3				
		2			24	51087				444	103	4	26	14	4	56	6
		*			760	1650893			446	17142	9136	494	934	783	113	606	1447
	0- 5S	1	4	1	89	199578			3	2131	1399	73	449	181	13	56	27
				2	1	2494				10	2		5	2		2	
				3	1	2604				12		3	7				
		2			17	36409				407	121	7	117	5	1	25	7
		*			108	241085			3	2560	1522	83	578	188	14	83	34
	0- 5N	1	4	1	226	494880			5	5096	3246	403	836	468	24	279	93
				2	33	71809				547	452	68	152	131	7	40	1
		2			60	142584				1687	1225	122	258	123	5	79	5
		*			319	709273			5	7330	4923	593	1246	722	36	398	99
	5-10N	1	3	1	43	88677				915	404	58	162	105	18	10	
			4	1	328	708154				8664	3536	433	1188	874	35	245	69
				2	3	7586				57	57	2	8	9	1		
		2			15	30783			2	495	97	57	46	41	1	19	
		*			389	835200			2	10131	4094	550	1404	1029	55	274	69
	10-15N	1	4	1	19	42357					473	20	359	29	1	70	
	15-20N	1	3	1	143	289017					1047	285	4251	276	5	485	
			4	1	213	449038					1655	334	5835	152	8	1136	2
				2	3	6473					42	5	51	8		3	
		*			359	744528					2744	624	10137	436	13	1624	2
	20-25N	1	3	1	239	473686					799	1226	4610	121	10	2223	
				2	6	9419					7	14	72	6	2	7	
			4	1	747	1575367					2591	3435	25145	531	50	16115	
				2	42	85097					13	333	721	43	2	1482	5
				3	1	2134					1	3	31				
		*			1035	2145703					3411	5011	30579	701	64	19827	5
	25-30N	1	3	1	5	10521					10		162			217	
			4	1	5	12667					6	11	129	5		258	
		*			10	23188					16	11	291	5		475	
105-100W	30-35S	1	4	1	11	21112			44	130	115	8	36	17	2		
	25-30S	1	4	1	30	62773			134	313	358	23	74	39	1	7	
	20-25S	1	4	1	19	55373			120	151	341	9	150	25	1	1	17
	15-20S	1	4	1	39	89262			1193	267	442	96	156	18	3	436	46
				2	1	2320			10	14	9	5	10	1			
		*			40	91582			1203	281	451	101	166	19	3	436	46
	10-15S	1	4	1	511	1100099			2569	7711	4860	879	2025	243	63	628	535
				2	13	26371			217	180	91	9	51	7			
		2			4	7173				16	4	1	6	4		2	
		*			528	1133643			2786	7907	4955	889	2082	254	63	630	535

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of opera-tion	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
105-100W	5-10S	1	4	1	555	1193668			123	12237	5168	349	1150	506	68	430	445
				2	19	43454				421	133	9	74	18	1	22	47
		2			10	22494				213	113	7	49	15	1	21	2
		*			584	1259616			123	12871	5414	365	1273	539	70	473	494
	0- 5S	1	4	1	222	497950				4959	3310	112	709	307	31	91	34
				2	24	52171				403	300	10	79	50	3	10	
				3	3	7656				72	1	2	61	2	1		
		2			70	150416			1	1344	851	21	160	94	3	49	10
		*			319	708193			1	6778	4462	145	1009	453	38	150	44
	0- 5N	1	4	1	306	679288				5528	4122	524	1288	637	32	432	30
				2	21	46574				416	141	40	163	31		36	
				3	5	10440				144	39	23	13	6		1	
		2			77	178245				1641	640	133	516	118	3	78	1
		*			409	914547				7729	4942	720	1980	792	35	547	31
	5-10N	1	3	1	5	10772				70	33	4	25	12	2		
			4	1	396	883359			1	6206	10319	450	2456	840	42	1561	48
				2	13	24952				273	50	28	80	29		14	5
		2			70	158964				1416	1528	105	351	111	3	96	2
		*			484	1078047			1	7965	11930	587	2912	992	47	1671	55
	10-15N	1	3	1	8	15965					20		261	2		109	
			4	1	37	81440				8	1256	12	411	90	9	358	39
		*			45	97405				8	1276	12	672	92	9	467	39
	15-20N	1	3	1	11	22351					117	5	287	10		243	
			4	1	66	149574					88	33	396	42		8775	10
				3	1	2413							5		1	58	
		*			78	174338					205	38	688	52	1	9076	10
100- 95W	30-35S	1	4	1	9	18299			26	115	89	6	23	3			
	25-30S	1	4	1	15	30856			24	127	259	32	46	13			
	20-25S	1	4	1	37	85388			373	362	616	36	135	30	3	279	
	15-20S	1	4	1	252	523110			2726	2399	2279	213	1641	85	16	190	282
				2	1	2552			8	6	7	5	8				
		2			11	23051				58	7	7	115	1	1	45	
		*			264	548713			2734	2463	2293	225	1764	86	17	235	282
	10-15S	1	4	1	1089	2352793			8247	12464	4080	695	10469	753	139	736	1050
				2	54	116441			577	903	213	49	310	35	9		
				3	14	31529			596	277	38	12	39	4	6		
		2			26	53869				65	12	8	434	14	4	20	
		*			1183	2554632			9420	13709	4343	764	11252	806	158	756	1050
	5-10S	1	4	1	296	650303			17	7233	1362	62	808	265	43	64	147
				2	4	9935				125	12	3	18				
				3	10	23490				262	31	5	26	10	1		
		2			40	84543				881	208	10	95	45	5	14	
		*			350	768271			17	8501	1633	80	947	320	49	78	147
	0- 5S	1	4	1	392	880834			1	7129	4529	614	1474	451	35	181	156
				2	38	80501				646	802	22	132	105	3	5	
		2			180	390568				4280	1517	127	519	144	10	93	1
		*			610	1351903			1	12055	6848	763	2125	700	48	279	157
	0- 5N	1	3	1	3	7615				70	13	7	15	3			
			4	1	621	1388244				14097	6663	1242	2960	1126	115	1566	57
				2	33	72013				614	296	80	249	63		27	
				3	7	15544				150	29	16	31	8		4	
		2			74	170452				1395	556	151	509	103	7	187	1
		*			738	1653868				16326	7557	1496	3764	1303	122	1784	58
	5-10N	1	4	1	258	585714				3287	9762	155	1860	502	38	2522	89
		2			15	28744				190	104	19	47	17	3	19	12
		*			273	614458				3477	9866	174	1907	519	41	2541	101
	10-15N	1	4	1	32	70303					326	54	505	70	1	1437	
				3	8	16681						2	259	13		708	
		*			40	86984					326	56	764	83	1	2145	
	15-20N	1	4	1	189	399928				17	443	80	1261	111	17	27947	
				3	37	76955					1	22	519	45	21	5637	
		*			226	476883				17	444	102	1780	156	38	33584	
	20-25N	3			14	70846					1084	20	245	124		94	
	25-30N	3			2	12100					175		33	5		6	
95- 90W	30-35S	1	4	1	3	7331			96	50	3	8	5				
	25-30S	1	4	1	8	19894		5	187	363		7					
	20-25S	1	4	1	22	47618			61	258	182	6	5	8	1	1	
	15-20S	1	4	1	175	382863			1149	2145	1088	114	1501	54	8	107	22
				2	2	5063			82	16	14	4	4	1			
		*			177	387926			1231	2161	1102	118	1505	55	8	107	22
	10-15S	1	4	1	567	1236189			6462	9402	2218	342	2786	384	78	90	385
				2	27	60222			333	431	113	21	52	10	4		
				3	21	46661			3	618	30	15	52	12	2		
		2			40	84652				133	16	19	811	21	5	28	
		*			655	1427724			6798	10584	2377	397	3701	427	89	118	385

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
95- 90W	5-10S	1	4	1	71	156496			18	1039	599	11	412	74	8	13	45
				2	15	30842			46	585	153	17	271	33	9		
		2			11	23087				271	52	4	19	15	2	11	
		*			97	210425			64	1895	804	32	652	122	19	24	45
	0- 5S	1	3	1	8	19038				99	182	82	18	3			
			4	1	986	2095422			32	25696	12649	10092	2608	658	152	304	298
				2	36	75448				798	344	661	83	31	13	2	
				3	21	44869				399	273	345	30	6	2	2	
		2			61	130826				1313	484	150	154	34	6	33	11
		*			1112	2365603			32	28305	13932	11330	2893	732	173	341	309
	0- 5N	1	3	1	12	26653				311	277	18	40	8			
			4	1	669	1464409			2	14296	9162	5035	2831	959	155	2294	177
				2	78	172376				1269	799	278	562	197	18	285	
				3	6	12644				129	3	19	21	9		32	
		2			40	85144				734	571	197	195	47	12	149	1
		*			805	1761226			2	16739	10812	5547	3649	1220	185	2760	178
	5-10N	1	4	1	236	525549				457	16613	35	957	241	50	3122	16
	10-15N	1	4	1	225	466126				14	2682	579	1528	229	60	24970	2
				3	1	2436										115	
		*			226	468562				14	2682	579	1528	229	60	25085	2
	15-20N	1	4	1	9	21228					23	14	198	13	2	1791	
	20-25N	3			9	45496					561	11	192	74		65	
	25-30N	3			5	24200	1				415	10	80	11		38	
90- 85W	30-35S	1	4	1	5	10767			334	125		9					
	25-30S	1	4	1	115	257325	13	32	2292	3578	20	185	2	1			
				2	59	131706		2	353	1967	33	67	13				
		*			174	389031	13	34	2645	5545	53	252	15	1			
	20-25S	1	4	1	261	569192			2339	7053	1357	98	47	27	2	21	8
				2	77	166403			1894	2104	203	32		1			
		*			338	735595			4233	9157	1560	130	47	28	2	21	8
	15-20S	1	4	1	653	1416981			8737	18511	7934	306	168	72	12	47	77
				2	64	137489			611	1614	841	28	5	1			
		2			5	14937			125	117	81	2					
		*			722	1569407			9473	20242	8856	336	173	73	12	47	77
	10-15S	1	4	1	201	428519			684	4246	4148	97	96	76	12	80	56
				2	6	12609			24	83	65	7		1			
		2			22	81693			19	365	2146	7	5	4	1		
		*			229	522821			727	4694	6359	111	101	81	13	80	56
	5-10S	1	4	1	47	100781				246	1638	8	67	43	3	85	3
		2			10	18605				85	219		2				
		*			57	119386				331	1857	8	69	43	3	85	3
	0- 5S	1	3	1	2	3808				10	7						
			4	1	542	1182461			6	15459	1677	1850	9839	604	183	1146	292
				2	2	5104				23	3	4	7	1		3	
		2			20	50965				245	15	79	51	8	1	35	
		4			101	161625				2	187	175	5891	59	58	363	
		*			667	1403963			6	15739	1889	2108	15788	672	242	1547	292
	0- 5N	1	4	1	741	1639122				18361	4973	2450	5849	1182	194	3923	537
				2	56	127449				1163	498	143	337	108	10	456	
				3	12	25636				237	46	28	34	16	2	39	
		2			52	128803				932	316	64	277	104	10	548	
		4			5	8541				5	14	5	61	14	7	16	
		*			866	1929551				20698	5847	2690	6558	1424	223	4982	537
	5-10N	1	4	1	188	428702				46	9726	22	1319	198	13	11724	1
		2			2	5385				4			25	7		31	
		4			27	58734					208		124	94	5	3676	23
		*			217	492821				50	9934	22	1468	299	18	15431	24
	10-15N	1	4	1	14	32325					468	33	137	8	2	513	
	25-30N	3			1	4901					7	1	40	12		15	
85- 80W	35-40S	1	4	2	1	2436											
	30-35S	1	4	1	22	45477		3	37	297		44				33	22
				2	1	2610				7		2					
		*			23	48087		3	37	304		46				33	22
	25-30S	1	4	1	177	378844		54	628	4901	152	433	30	2	1	8	16
				2	29	63701		6	70	703	9	67	6	1		5	
		*			206	442545		60	698	5604	161	500	36	3	1	13	16
	20-25S	1	4	1	360	780547			1280	12487	814	173	63	16	4	9	17
				2	43	95393			249	1621	45	15	1	1			
		*			403	875940			1529	14108	859	188	64	17	4	9	17
	15-20S	1	4	1	276	602516			1292	12002	3989	124	19	11	2	2	9
				2	16	35148			45	498	92	8					
		2			5	9166			13	87	195						
		*			297	646830			1350	12587	4276	132	19	11	2	2	9
	10-15S	1	4	1	31	71649			14	376	606	13	2			6	2
				2	2	4721				10	31						

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
85- 80W	10-15S	2			1	5155			1	8	244						
		*			34	81525			15	394	881	13	2			6	2
	5-10S	1	4	1	93	205669				1176	2501	973	120	31	5	37	1
				2	4	9164				16	95	3	2				
				3	7	14326				239	15	204					
		2			3	15149				63	23	87	8			5	
		*			107	244308				1494	2634	1267	130	31	5	42	1
	0- 5S	1	3	1	8	19038				105	192	52	42	8			
			4	1	1764	3738151				50229	3683	30050	10870	1038	207	1284	129
				2	201	433081			27	5902	183	3146	943	104	19	107	
				3	61	127223				1658	34	1408	37			5	
		2			488	989761				16425	836	3639	1464	332	37	353	
		4			321	645957				4765	528	18702	2982	423	109	1158	
		*			2843	5953211			27	79084	5456	56999	16338	1905	372	2907	129
	0- 5N	1	4	1	597	1327472				17466	4305	1524	2744	1147	184	4233	477
				2	25	58818				669	124	112	119	55	4	65	
		2			67	164003				1104	424	89	494	151	17	670	5
		4			26	54417				573	124	641	126	66	14	77	
		*			715	1604710				19812	4977	2366	3483	1419	219	5045	482
	5-10N	1	4	1	117	245135			13	174	1311	50	418	111	32	13357	10
		2			8	37244				5	136		117	84	1	944	
		4			66	130163					311	10	372	101	46	9746	30
		*			191	412542			13	179	1758	60	907	296	79	24047	40
	10-15N	3			77	160592			137	1033	1753	74	2	51		658	
	15-20N	3			71	173705			522	24	685	20	342	1769		28	
80- 75W	25-30S	1	4	1	31	61253			21	1779	2	24		1		3	5
	20-25S	1	4	1	21	43145			7	545	5	4					
	10-15S	1	4	1	3	6554											
	0- 5N	1	4	1	96	203957				77	154	19	1846	603	66	9060	3
		2			2	10309				1	50		56	13	6	206	
		*			98	214266				78	204	19	1902	616	72	9266	3
	5-10N	1	4	1	32	66323					22	13	306	63	15	1926	9
		2			22	94840				26	212	5	589	188	12	4142	
		*			54	161163				26	234	18	895	251	27	6068	9
	10-15N	3			42	73979			1064	631	721	35	147	83		387	
		6			12	24293			312	344	245	15		10			
		*			54	98272			1376	975	966	54	147	93		387	
	15-20N	3			66	230064	1		768	46	2983	34	367	2428		36	
	20-25N	3			15	27816			178	19	275	3	24	157		10	
	25-30N	3			30	81803			1402	12	845	4	210	316		62	
		6			29	59472	548		608	55	351	7		20		445	
		*			59	141275	548		2010	67	1196	11	210	336		507	
	30-35N	6			5	9744	47		66		129			2		35	
75- 70W	15-20S	1	4	1	1	2494											
	10-15N	3			22	39567			126	79	334	5	499	42		45	
		6			15	32558			459	150	420	18		13			
		*			37	72125			585	229	754	23	499	55		45	
	20-25N	3			204	411201			7157	37	1460	17	2644	1361		435	
		6			5	11189			267		30		10	34			
		*			209	422390			7424	37	1490	17	2654	1395		435	
	25-30N	3			40	78461			2106	11	484	2	230	242		79	
	30-35N	3			18	37454			895	11	200	5				2	
		6			32	69351	15		3424	160	524	12				17	
		*			50	106805	15		4319	171	724	17				19	
70- 65W	10-15N	3			132	249720			455	320	1972	102	4350	141		358	
	15-20N	3			5	11921			41	17	117	2	19	19		2	
	20-25N	3			23	45957			956	4	42	1	87	94		11	
		6			15	33499			1110	3	59		34	50		2	
		*			38	79456			2066	7	101	1	121	144		13	
	25-30N	3			36	74485			2207	33	341	7	11			35	
		6			18	39413	2		2846	35	711	13				7	
		*			54	113898	2		5053	68	1052	20	11			42	
	30-35N	3			28	57867			2104	25	566	4				1	
		6			25	54281	2		2751	46	658	10				4	
		*			53	112148	2		4855	71	1224	14				5	
	40-45N	6			2	2100			22	17	5		10	2			
65- 60W	45-50S	6			2	1680											
	10-15N	3			46	88754			131	105	1281	25	824	79		95	

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
65- 60W	15-20N	3			4	7550			2	15	122		1	4		5	
		6			3	7459			215		40		42	8			
		*			7	15009			217	15	162		43	12		5	
	20-25N	6			76	165194			6315	20	546	5	1236	201		2	5
	25-30N	3			48	97730			4373	33	1179	11		1		62	
		6			19	44083			2135	27	328	17	27	3		2	
		*			67	141313			6508	60	1507	28	27	4		64	
	30-35N	6			42	89234	3		5329	183	1622	52	3			10	
	40-45N	6			2	2520			18	13	3		13	3			
60- 55W	45-50S	6			2	1680											
	40-45S	6			5	5040											
	5-10N	3			7	13673				10	246			4		150	
	10-15N	3			5	8712			129	29	75	1	79	1		11	
		6			10	21571			333	62	234	3	27	8		35	3
		*			15	30283			462	91	309	4	106	9		46	3
	15-20N	6			13	29837			1327	5	29			7			
	20-25N	6			10	21756			722	2	17		101	5			
	25-30N	6			60	126051	2		6834	135	1381	47	39	2		22	
	30-35N	6			49	107520	2		6077	154	679	37	3			14	
	40-45N	6			9	17640			400	109	7	2	16				
55- 50W	45-50S	6			4	3276		3									
	40-45S	6			15	26922		51	459	5		25					
	35-40S	6			370	647418	5	260	14216	11276	1572	10932	28	11		74	2
	30-35S	6			984	1885899	2	94	36621	31169	12669	18758	248	78		10	31
	5-10N	3			100	180412			486	254	3526	22	357	72		1471	
		6			2	3713			8	15	55		5	2		10	
		*			102	184125			494	269	3581	22	362	74		1481	
	10-15N	3			10	17424			159	40	348	1	142	2		25	
	15-20N	6			75	164825			7010	66	236	34	131	51		3	
	20-25N	6			79	173426			6587	75	99	44	281	107		12	
	25-30N	6			21	42740			2133	32	352	21	16	2			
	30-35N	6			10	19908			761	47	100	5	3	2		5	
	40-45N	6			47	97977			4611	1329	25	7	7	2			
50- 45W	45-50S	6			4	3360											
	40-45S	6			22	41210		361	711	7		3					
	35-40S	6			60	125403		290	4205	534	79	140	24	2		3	
	30-35S	6			631	1290587		7	52820	12963	5287	13310	1000	88	2	295	83
	25-30S	6			42	93325			662	268	1116	159	259	5		112	
	20-25S	6			3	8064			405	3	20	49				5	
	0- 5N	3			46	87168			455	442	1147	18	28	45		283	
	5-10N	3			84	226252			1031	937	8543	43	274	94		411	
		6			58	124589			269	901	2134	25	77	42		148	
		*			142	350841			1300	1838	10677	68	351	136		559	
	10-15N	6			2	3713			10	35	47	3	7	5		10	
	15-20N	6			80	179655			4480	90	269	60	135	69		305	
	20-25N	6			26	55910			1709	2	33		13	23		3	
	25-30N	6			28	61790			2634	92	294	12	2	2		7	
	30-35N	6			7	14717			370	48	101	3		7			
	35-40N	6			8	17531			1381	96	2	12		2			
	40-45N	6			55	119195			2629	1210	4	32	20	5			2
	45-50N	6			2	2100											
45- 40W	40-45S	6			4	8007		59	8								
	35-40S	6			18	29595	2	59	744	192		57					
	30-35S	3			7	14864			165	2	4	1	15			10	

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カジキ S.J
45- 40W	30-35S	6			27	57162			2073	664	66	98	39			27	57
		*			34	72026			2238	666	70	99	54			37	57
	25-30S	3			11	22421			306	2	4	10	74	2		40	
		6			71	155712		2	4651	206	496	155	1166	33		406	
		*			82	178133		2	4957	208	500	165	1240	35		446	
	20-25S	6			81	188957			5061	122	501	228	1737	39		1778	
	0- 5N	3			106	343615			1549	1441	6373	216	128	149		1558	
		6			37	81996	2		830	209	856	58	136	97		129	
		*			143	425611	2		2379	1650	7229	274	264	246		1687	
	5-10N	3			112	246561			1817	1761	2796	124	87	119		288	
		6			8	17976			76	222	153	2	5	11		10	
		*			120	264537			1893	1983	2949	126	92	130		298	
	10-15N	3			54	107751			751	967	855	41	26	45		164	
		6			13	29098			151	435	366	10	7	10		16	
		*			67	136849			902	1402	1221	51	33	55		180	
	15-20N	6			116	258270			8470	242	270	54	161	49		208	
	20-25N	6			3	7224			197	2	3		10				
	25-30N	6			51	115718			6080	479	450	9	22				
	30-35N	6			61	129921			5752	447	618	34	42			2	
	35-40N	6			5	10451			643	40	10	5		3			
	40-45N	6			53	115364			4603	435		35	10	8			
40- 35W	40-45S	6			2	3830		24									
	35-40S	6			2	3024		8	44								
	30-35S	6			2	3763			44	8						3	12
	25-30S	3			4	7439			71	1		4	2	1		4	
	20-25S	6			89	197383		4	4820	46	276	134	1952	87		300	
	15-20S	6			3	6693			136	13	25	2	34	7			
	10-15S	3			4	8165			58	7	16		71	8		81	
	0- 5S	6			3	7661			66	13	55	2	15	3		12	
	0- 5N	3			201	384102	61		1366	955	10143	276	236	143		680	
		6			37	84273			356	233	1458	51	56	38		133	29
		*			238	468375	61		1722	1188	11601	327	292	181		813	29
	5-10N	3			78	138357			271	531	2822	92	32	74		114	
		6			13	30324			74	345	242	13	22	8		26	
		*			91	168681			345	876	3064	105	54	82		140	
	10-15N	3			238	498496	2		1615	6685	3936	283	238	218		484	
		6			8	18564			49	496	237	10	10	5		10	
		*			246	517060	2		1664	7181	4175	293	248	223		494	
	25-30N	6			20	42134			1420	245	76	25					
	30-35N	6			28	63116			2646	379	284	45	17				
	35-40N	6			35	77119			4153	498	20	64					
	40-45N	6			10	21959			448	44		5					
35- 30W	30-35S	6			3	7526			302	40		2				7	2
	20-25S	6			2	3560			139		2	3		3		2	
	10-15S	3			7	16330			109	19	17	2	133	11		211	
		6			35	70130	2		2401	77	77	13	254	72		156	
		*			42	86460	2		2510	96	94	15	387	83		367	
	5-10S	3			26	53928			1126	75	164	21	212	22		506	
		6			77	147000			5834	299	209	39	304	94		94	
		*			103	200928			6960	374	373	60	516	116		600	
	0- 5S	6			18	40611			1514	166	139	22	108	12		89	
	0- 5N	3			137	229483	22		929	641	4369	190	198	132		622	
		6			24	60178			166	183	972	42	26	33		279	7
		*			161	289661	22		1095	824	5341	232	224	165		901	7
	5-10N	3			124	278675			666	1745	4849	218	150	135		265	
		6			24	60573	2		200	325	829	59	20	20		69	
		*			148	339248	2		866	2070	5678	277	170	155		334	
	10-15N	3			256	547379	1		671	5370	6165	388	498	205		442	
	30-35N	6			2	3730			22	13	25						
	40-45N	6			3	7558			32	5		2					
30- 25W	40-45S	6			2	1848	2	10	8								

本表Ⅱ　総数推定値の5度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
30- 25W	30-35S	6			3	5040			94	5						3	
	20-25S	3			36	71838			2864		35	65	83	172		434	
		6			2	3948			45				27			3	
		*			38	75786			2909		35	65	110	172		437	
	15-20S	6			3	7056			94		8	5	5	39		5	
	0- 5N	3			28	75795	3		406	238	1251	100	102	34		154	
	5-10N	3			397	803101			791	4316	12928	660	455	325		645	
		6			41	105537			322	573	1759	109	20	47		148	
		*			438	908638			1113	4889	14687	769	475	372		793	
	10-15N	3			127	278349			107	1680	3702	226	164	108		191	
		6			10	24898			2	181	538	32	2	3		8	
		*			137	303247			109	1861	4240	258	166	111		199	
	15-20N	3			1	7865			1	13	109	4	2	5		7	
25- 20W	40-45S	6			2	1848		2	2								
	35-40S	6			5	7560			396	5			2				
	30-35S	6			2	2016			60	7		2					
	10-15S	6			8	18648			522	32	12	10	32	27		50	
	0- 5S	6			2	4435			7	8	10	3		2		2	
	0- 5N	3			66	129349			448	370	2406	110	118	55		91	
		6			19	46116	2		126	232	455	79	25	20		35	
		*			85	175465	2		574	602	2861	189	143	75		126	
	5-10N	3			192	569626			383	1971	9148	354	325	237		677	
		6			85	193494			266	880	4675	183	104	53		155	
		*			277	763120			649	2851	13823	537	429	290		832	
	10-15N	3			75	155062			21	769	1393	81	89	48		63	
		6			5	10332			2	45	178	7				2	
		*			80	165394			23	814	1571	88	89	48		65	
	15-20N	3			58	192323			75	2310	2879	143	100	92		195	
20- 15W	40-45S	6			46	99826		1208	7								
	35-40S	6			10	17715			742	41	20	5					
	30-35S	6			8	14320			890	30		2	2			7	3
	15-20S	6			25	60883			1662	22	34	9	126	19		321	
	10-15S	6			25	61992			1369	64	40	11	144	18		309	
	0- 5N	3			207	405653			1278	1561	8371	303	157	233		534	
		6			20	53222			215	259	983	69	20	17		45	
		*			227	458875			1493	1820	9354	372	177	250		579	
	5-10N	3			63	192874			109	888	3070	105	71	110		381	
		6			27	64613			2	192	652	34		12		294	
		*			90	257487			111	1080	3722	139	71	122		675	
	10-15N	3			61	125711			19	3069	472	46	42	25		36	
		6			3	7543				10	17	2	2			67	
		*			64	133254			19	3079	489	48	44	25		103	
	15-20N	3			169	345818			120	9143	1919	133	52	28		92	
	20-25N	3			10	17424			11	500	13	6					
15- 10W	45-50S	6			2	3528		57									
	40-45S	6			343	711636		16361	235								
	35-40S	6			8	16212		2	1157	16		2					
	10-15S	3			76	167850			2425	654	152	63	187	32		743	
		6			2	4133			67	2	2		13			22	
		*			78	171983			2492	656	154	63	200	32		765	
	5-10S	3			29	61779			422	484	77	42	105	24		286	
	0- 5S	3			6	20086			86	59	346	12	2	4		25	
	0- 5N	3			169	300123			331	671	3777	136	86	140		763	
		6			23	60370			279	106	2017	46		23		256	
		*			192	360493			610	777	5794	182	86	163		1019	
	5-10N	3			11	20013			29	136	433	6	6	2		136	
10- 5W	40-45S	6			152	318303		5805	2								
	35-40S	6			2	3545		3									
	10-15S	3			40	89121	1		999	252	138	8	120	15		411	
	5-10S	3			5	11035			2	35	224	11		8		15	

本表Ⅱ　総数推定値の５度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
10- 5W	0- 5S	3			57	135308			291	475	1628	140	5	44		184	
	0- 5N	3			63	157772			473	295	3843	192	8	87		550	
		6			97	251012			527	633	4840	193	4	107	2	355	
		*			160	408784			1000	928	8683	385	12	194	2	905	
	55-60N	6			2	2100											
5- 0W	40-45S	6			72	155159		1626	84				5				
	35-40S	6			40	75147			9843	45		10					
	30-35S	6			30	57245			4945	162		10		2		7	
	10-15S	3			41	81675			52	1371	163	41	23	21		236	
	5-10S	3			11	19408			13	260	159	14		6		10	
		6			22	50215			128	800	284	39	8	12		24	
		*			33	69623			141	1060	443	53	8	18		34	
	0- 5S	3			291	585494			1131	2203	12455	679	22	138	1	365	
		6			32	78338			187	367	1040	203		10		37	
		*			323	663832			1318	2570	13495	832	22	148	1	402	
	0- 5N	3			92	174772			284	504	1910	102	7	85		152	
		6			47	112791			175	294	1422	114		69		268	
		*			139	287563			459	798	3332	216	7	154		420	
0- 5E	40-45S	6			42	92816		1651	36								
	35-40S	6			22	42343		37	3343	47				2			
	30-35S	6			19	34625		2	2509	42		6				2	
	10-15S	3			94	190182			310	2996	150	85	36	31		85	
		6			47	93257			63	2098	52	32	31	8		45	
		*			141	283439			373	5094	202	117	67	39		130	
	5-10S	3			78	295640			299	5190	1949	166	10	48		214	
		6			58	143639			78	2317	1366	88	3	19		165	
		*			136	439279			377	7507	3315	254	13	67		379	
	0- 5S	3			161	398901			859	1484	9028	614	3	81		340	
		6			155	377101			297	1531	6976	610	2	83		335	
		*			316	776002			1156	3015	16004	1224	5	164		675	
	0- 5N	3			32	61117			238	129	781	51		29		199	
	55-60N	6			5	6300											
	60-65N	6			5	6300											
5- 10E	40-45S	6			37	88230		1488	2								
	30-35S	6			12	26057		12	1053	51		5					
	25-30S	6			7	14919			546	99		22					
	20-25S	6			7	14818			556	154		5					
	15-20S	3			38	71197			322	1148	1	18	22	11		10	
		6			65	145673			697	3622	120	69	37	12		10	
		*			103	216870			1019	4770	121	87	59	23		20	
	10-15S	3			257	488809	1		894	9706	148	357	65	92		141	
		6			151	311136			393	6371	120	341	62	76	3	87	
		*			408	799945	1		1287	16077	268	698	127	168	3	228	
	5-10S	3			170	378554			25	5199	1958	282	24	130		253	
		6			34	78178			3	742	1035	33	2	27		88	
		*			204	456732			28	5941	2993	315	26	157		341	
	0- 5S	3			19	36010			24	94	600	33		11		51	
		6			37	96970				586	2266	55	2	47		151	
		*			56	132980			24	680	2866	88	2	58		202	
	60-65N	6			8	10500											
	65-70N	6			2	2100											
10- 15E	40-45S	6			31	64475		677	55			2					
	35-40S	6			2	3360		27	32								
	30-35S	6			96	188625		43	9505	433	101	51	13	6		27	
	25-30S	3			111	229416			9461	409	49	10	56	5		17	
		6			46	95256			5332	212	49	19	7	2			
		*			157	324672			14793	621	98	29	63	7		17	
	20-25S	3			1	6897			238	19							
		6			63	150676		89	1985	2550		61		3			
		*			64	157573		89	2223	2569		61		3			
	15-20S	3			110	206341			341	6034	165	18	8	2			
		6			495	1068418		19	4343	31655	542	617	254	147		3	
		*			605	1274759		19	4684	37689	707	635	262	149		3	

本表II　総数推定値の5度区画別年集計結果（つづき）

五度区画 5° Square 経度 Long.	緯度 Lat.	業態 Type of operation	漁船規模 Size of vessel	餌料 Bait	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
10- 15E	10-15S	3			451	844308			1232	24421	829	347	75	42		32	
		6			178	382386			783	9719	713	360	32	42	8	13	
		*			629	1226694			2015	34140	1542	707	107	84	8	45	
	5-10S	3			196	387788			22	7323	3083	281	34	88		225	
		6			8	18438				303	166	21		4		7	
		*			204	406226			22	7626	3249	302	34	92		232	
	0- 5S	3			4	23595			117	104	74	17	6	10		31	
15- 20E	45-50S	6			2	3780		12									
	40-45S	6			28	61166		1007	207	22		3					
	35-40S	6			191	362225		440	7726	2472	1639	175	19	4	29		
	30-35S	6			136	272218		69	9167	1828	631	127	9		6	9	
15- 20E	25-30S	*			4	5930			94	12	25						

Ⅷ　本 表 Ⅲ

総数推定値の大海区別、年および四半期別集計結果

業態別（漁業種類・水揚地別）・餌料別・トン数階層別の操業回数、

鈎数、魚種別漁獲尾数

Ⅲ－1　年集計結果

Ⅲ－2　四半期別集計結果

〔表 中 の 略 号〕

餌料、トン数階層については本表Ⅰに同じ。

業 態	：	本	本土根拠
		とう載（本）	母船式〔とう載型〕（本土基地）
		とう載（西）	母船式〔とう載型〕（大西洋）
		外	太平洋外地基地またはインド洋外地基地
		西	大西洋操業
四半期	：	Ⅰ	1～3月
		Ⅱ	4～6月
		Ⅲ	7～9月
		Ⅳ	10～12月

〔単　　　位〕

操業回数	：	100	回
鈎　数	：	1,000	本
漁獲尾数	：	1,000	尾

Table Ⅲ. Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by major fishing ground, type of operation, kind of bait and size of vessel.

Ⅲ－1. Tabulation for yearly total.
Ⅲ－2. Tabulation for quarterly total.

Symbols used in this table are as follows:

(1) Symbols for kind of bait, size of vessel and fish species are the same as those in Table Ⅰ.

(2) Type of operation:

本	Operation by Japan-based boats.
とう載（本）	Operation by motherships using deck-loaded catcher boats (Japan-based).
とう載（西）	Do. (Atlantic Ocean).
外	Operation by foreign-based boats in the Pacific and Indian Oceans.
西	Operation by independent boats in the Atlantic Ocean.

(3) In Table Ⅲ－1:

*	Total for kind of bait.
**	Total for type of operation.
***	Total for major fishing ground.

(4) Quarter-of-the-year:

Ⅰ	Jan.－Mar.
Ⅱ	Apr.－Jun.
Ⅲ	Jul.－Sep.
Ⅳ	Oct.－Dec.

(5) In Table Ⅲ－2:

*	Total for size of vessel or total of four quarters-of-the-year.
**	Total for kind of bait.
***	Total for type of operation.
****	Total for major fishing ground.

(6) Unit:

Sets 100
Hooks 1,000
Number of fish 1,000

本表III―1 年集計結果表

Table III―1 Tabulation for yerly total.

大海区 Major fishing ground	業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
北太平洋区 North Pacific Ocean	本	1	1	303	49.758	0	–	449	159	262	21	16	21	1	7	4
			2	170	33,169	0	–	314	194	152	12	18	12	1	3	4
			3	122	24,988	0	–	109	304	87	5	27	17	1	5	4
			1	36	7,764	–	–	8	107	39	2	7	7	0	2	4
			小計 *	632	115,679	1	–	881	763	539	40	69	57	3	17	15
		2	1	144	26,355	0	–	57	44	16	56	14	8	0	1	2
			2	58	11,587	1	–	50	57	13	30	6	2	0	0	1
			3	9	1,718	0	–	9	17	4	2	2	1	0	0	0
			4	4	1.001	–	–	2	12	4	0	1	1	0	0	0
			小計 *	216	40,661	1	–	118	130	38	89	24	12	0	2	4
		3	1	83	11,346	1	–	17	15	16	18	7	2	2	4	3
			2	4	714	0	–	1	2	2	2	1	0	0	0	0
			3	1	112	–	–	0	2	0	0	0	0	0	0	–
			4	0	74	–	–	0	1	1	0	0	0	0	0	0
			小計 *	88	12,246	1	–	18	19	19	20	8	3	2	4	3
		中計 **		935	168,586	3	–	1,017	913	597	148	101	72	5	23	22
	とう載(本)			1	165	–	–	–	2	1	0	0	0	0	0	–
	合計 ***			936	168,750	3	–	1,017	915	598	148	101	72	5	23	22
南太平洋区 South Pacific Ocean	本	1	1	48	6,828	0	–	1	30	181	1	0	6	1	1	1
			2	42	7,751	0	–	2	42	186	0	0	8	1	1	1
			3	73	14,433	0	28	57	71	167	9	4	10	4	3	4
			4	76	15,850	0	24	50	96	148	5	6	9	6	6	12
			小計 *	239	44,863	0	52	110	238	682	15	10	33	11	11	18
		2	1	0	58	–	–	–	0	1	–	–	0	0	0	–
			2	2	399	–	–	0	2	9	0	0	1	0	0	–
			3	19	3,719	0	24	11	4	7	1	1	0	0	0	0
			4	79	16,358	0	139	42	17	17	6	2	1	1	0	1
			小計 *	101	20,534	0	163	53	23	33	7	3	2	1	0	1
		3	1	1	180	–	–	0	0	2	0	–	0	0	1	–
			2	0	35	–	–	–	0	1	–	–	0	0	0	–
			3	0	13	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	–
			4	1	122	–	–	0	1	1	0	0	0	0	0	0
			小計 *	2	350	–	–	0	1	4	0	0	1	0	1	0
		中計 **		342	65,746	0	215	163	262	720	22	13	36	3	13	19
	とう載(本)			0	45	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0
	外			25	4,323	0	–	160	15	36	1	2	2	0	0	3
	合計 ***			366	70,114	0	215	323	277	756	23	14	38	13	13	21
東太平洋区 Eastern Pacific Ocean	本	1	3	11	2,306	–	–	0	9	7	3	21	1	0	4	0
			4	257	55,559	0	0	51	524	272	76	154	28	4	156	20
			小計 *	268	57,865	0	0	51	532	280	79	175	29	4	161	20
		2	3	1	188	–	–	–	–	0	1	2	0	0	0	–
			4	17	3,577	–	0	5	35	11	6	12	2	0	3	0
			小計 *	18	3,765	–	0	5	35	11	7	14	2	0	3	0
		3	4	3	559	–	–	1	5	1	2	1	0	0	7	–
			小計 *	3	559	–	–	1	5	1	2	1	0	0	7	–
		中計 **		288	6,2189	0	0	57	572	292	87	190	32	4	171	20
	とう載(本)			17	3,910	–	–	0	42	16	5	8	2	0	8	0
	外			5	1,059	–	–	–	5	1	20	10	1	0	15	0
	合計 ***			311	6,7159	0	0	57	620	309	112	208	34	4	194	21

本表Ⅲ—1　年集計結果表（つづき）

Table 111—I Tabultion for yerly total

大海区 Major fishing ground	業態 Type of opera-tion	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
太平洋全区 Whole pacific Ocean	本	1	1	350	56,586	1	−	449	189	442	22	17	27	2	8	4
			2	213	40,920	0	−	316	236	338	12	19	20	1	5	5
			3	207	41,728	0	28	166	384	262	16	52	28	5	12	8
			4	369	79,173	0	24	110	726	458	83	167	44	10	165	36
			小計 *	1,139	218,407	1	52	1,042	1,534	1,501	134	254	119	18	189	53
		2	1	144	26,414	0	−	57	44	17	56	14	8	0	1	2
			2	60	11,986	1	−	50	59	23	30	6	3	0	0	1
			3	29	5,624	0	24	20	21	10	4	5	2	0	0	0
			4	101	20,936	0	139	49	64	32	12	15	4	1	4	1
			小計 *	334	64,960	1	163	176	188	82	102	40	17	2	6	4
		3	1	84	11,526	1	−	17	15	18	18	7	2	2	5	3
			2	5	748	0	−	1	2	3	2	1	1	0	0	0
			3	1	125	−	−	0	2	0	0	0	0	0	0	−
			4	3	755	−	−	1	6	3	2	1	1	0	7	0
			小計 *	92	13,155	1	−	19	25	25	22	9	4	2	12	3
		中計 **		1,565	296,521	3	215	1,237	1,747	1,608	257	304	140	21	206	61
	とう載（本）			18	4,120	−	−	0	45	17	5	8	2	0	8	0
	外			30	5,382	0	−	160	20	37	20	11	3	0	15	3
	合計 ***			1614	306,024	3	215	1398	1.812	1662	283	323	145	22	230	64
インド洋区 Indian Ocean	本	1	1	6	923	−	−	−	4	20	0	0	0	1	0	0
			2	5	948	−	−	−	6	18	0	0	0	1	0	−
			3	25	5,368	−	9	38	23	61	2	1	2	6	1	2
			4	152	32,851	−	129	175	175	339	12	29	12	20	13	12
			小計 *	188	40,090	−	138	213	208	437	14	30	15	27	14	14
		2	3	17	3,456	−	31	1	0	0	0	0	0	2	−	0
			4	167	35,632	−	430	103	60	40	7	7	4	3	2	0
			小計 *	184	39,089	−	460	104	60	40	7	7	4	6	2	0
		3	3	1	135	−	−	−	0	3	0	0	0	0	0	−
			4	0	52	−	−	0	0	2	0	0	0	0	0	−
			小計 *	1	188	−	−	0	1	6	0	0	0	0	0	−
		中計 **		373	79,367	−	598	317	269	483	21	37	19	33	16	14
	とう載（本）			58	13,000	−	0	27	85	244	6	17	6	3	8	6
	外			36	8,749	−	0	243	36	92	4	5	2	1	4	4
	合計 ***			467	101,115	−	598	587	390	819	32	59	27	36	28	25
大西洋区 Atlantic Ocean	とう載（西）			67	14,351	0	−	66	123	166	8	16	11	0	19	−
	西			73	15,325	1	32	324	141	76	49	11	2	0	9	0
	合計 ***			140	29,676	1	32	390	264	242	57	27	14	0	28	0
全海区	All major fishing grounds combined			2,220	436,815	4	846	2,374	2,465	2,722	372	410	185	58	86	286

本表Ⅲ—2 四半期集計結果

Table III—2 Tabulation for quarterly total

北太平洋区 North Pacific Ocean Region

業態 Type of Operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F.S.S.	カツオ S.J.
本	1	1	I	136	22,702	0	—	356	72	47	12	6	4	0	1	1
			II	50	8,721	0	—	25	24	63	3	4	7	0	4	0
			III	37	6,085	0	—	5	20	48	2	3	5	0	1	1
			IV	80	12,251	0	—	63	42	103	5	4	5	1	1	1
			小計 *	303	49,758	0	—	449	159	262	21	16	21	1	7	4
		2	I	74	14,803	0	—	160	90	40	7	4	5	0	1	2
			II	17	3,267	0	—	4	17	40	0	2	2	0	1	0
			III	18	3,335	0	—	1	18	30	1	2	2	0	0	0
			IV	61	11,764	0	—	149	69	41	4	10	3	0	1	2
			小計 *	170	33,169	0	—	314	194	152	12	18	12	1	3	4
		3	I	45	9,203	0	—	62	112	34	2	5	6	0	3	2
			II	20	4,035	—	—	1	51	23	1	5	5	0	1	0
			III	19	3,808	0	—	1	41	16	0	8	5	0	1	0
			IV	39	7,942	0	—	45	99	15	1	10	2	0	1	2
			小計 *	122	24,988	0	—	109	304	87	5	27	17	1	5	4
		4	I	9	1,937	—	—	2	28	9	1	1	2	0	0	1
			II	8	1,791	—	—	0	28	13	0	2	1	0	1	1
			III	9	1,905	—	—	0	23	11	0	2	3	0	0	1
			IV	10	2,132	—	—	6	27	6	0	2	2	0	1	2
			小計 *	36	7,764	—	—	8	107	39	2	7	7	0	2	4
		中計 **		632	115,679	1	—	881	763	539	40	69	57	3	17	15
	2	1	I	52	9,575	0	—	32	18	3	30	3	2	0	0	0
			II	15	2,830	0	—	3	3	4	4	4	2	0	1	0
			III	28	4,828	0	—	6	3	4	8	4	2	0	0	0
			IV	49	9,123	0	—	16	20	5	14	3	1	0	0	1
			小計 *	144	26,355	0	—	57	44	16	56	14	8	0	1	2
		2	I	23	4,525	0	—	18	26	6	13	1	1	0	0	0
			II	2	296	0	—	0	0	1	0	0	0	0	0	—
			III	6	1,182	0	—	0	2	2	3	1	0	0	0	0
			IV	28	5,582	0	—	31	28	4	15	4	1	0	0	1
			小計 *	58	11,587	1	—	50	57	13	30	6	2	0	0	1
		3	I	3	510	0	—	0	4	2	1	0	0	0	—	—
			II	0	45	—	—	—	0	0	—	0	0	—	0	0
			III	1	122	—	—	0	1	1	0	0	0	—	0	0
			IV	5	1,041	0	—	9	12	1	1	2	0	—	0	0
			小計 *	9	1,718	0	—	9	17	4	2	2	1	0	0	0
		4	I	0	77	—	—	—	1	1	0	0	0	0	0	0
			II	1	331	—	—	0	4	2	0	1	0	0	0	0
			III	1	112	—	—	—	1	1	0	0	0	0	0	—
			IV	2	482	—	—	2	7	1	0	1	0	0	0	—
			小計 *	4	1,001	—	—	2	12	4	0	1	1	0	0	0
		中計 **		216	40,661	1	—	118	130	38	89	24	12	0	2	4

北太平洋区　North Pacific Ocean Region（つ づ き）

業 態 Type of Operation	餌 料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四 半 期 Quarter	操 業 回 数 Sets	鈎 数 Hooks	ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M	ク ロ カ ジ キ Bu M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バショウ フウライ S.F S.S.	カ ツ オ S.J.
本	3	1	I	15	2,213	0	−	8	4	1	6	1	0	0	0	0
			II	25	2791	0	−	2	1	8	2	2	0	0	2	3
			III	19	2,599	0	−	1	1	5	3	2	1	1	2	0
			IV	24	3,740	0		6	9	3	6	3	1	1	0	1
			小計 *	83	11346	1	−	17	15	16	18	7	2	2	1	3
		2	I	1	193	0	−	1	0	0	1	0	−	−	−	−
			II	1	131	0	−	0	0	0	0	0	0	−	0	−
			III	0	31	−	−		0	0	0	0	0	−	0	−
			IV	2	358		−	0	1	2	1	0	0	0	0	0
			小計 *	4	714	0	−	1	2	2	2	1	0	0	0	0
		3	I	−	−	−		−	−	−		−	−	−	−	−
			II	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			III	0	10	−	−	−	0	0	−	0	0	0	−	−
			IV	1	102	−	−	0	1	0	0	0	0	0	0	−
			小計 *	1	112	−	−	0	2	0	0	0	0	0	0	−
		4	I	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			II	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			III	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			IV	0	74	−	−	0	1	1	0	0	0	0	0	0
			小計 *	0	74	−	−	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		中 計 **		88	12,246	1	−	18	19	19	20	8	3	2	4	3
	本土根拠 合 計***			935	168,586	3	−	1,017	913	597	148	101	72	5	23	22
とう載（本）			I	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			II	0	76	−	−	−	2	0	0	0	0	−	0	−
			III	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			IV	0	89	−	−	−	1	1	0	0	0	0	0	−
	とう載(本)合計***(小計*)			1	165	−	−	−	2	1	0	0	0	0	0	−
北太平洋区合計 ****				936	168,750	3	−	1,017	915	598	148	101	72	5	23	22

南太平洋区　South Pacific Ocean Region

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
本	1	1	I	13	1,920	–	–	0	7	29	0	0	1	0	0	0
			II	14	1,829	0	–	0	11	68	0	0	2	0	0	0
			III	15	2,186	0	–	0	9	61	0	0	2	0	0	0
			IV	6	893	–	–	0	2	23	0	0	1	0	0	0
			小計 *	48	6,828	0	–	1	30	181	1	0	6	1	1	1
		2	I	9	1,614	–	–	1	13	18	0	0	1	0	0	0
			II	13	2,312	0	–	0	14	61	0	0	3	0	1	0
			III	14	2,723	0	–	0	12	79	0	0	3	0	0	1
			IV	6	1,102	–	–	0	3	29	0	0	1	0	0	0
			小計 *	42	7,751	0	–	2	42	186	0	0	8	1	1	1
		3	I	12	2,393	–	1	1	16	33	1	0	2	0	1	1
			II	23	4,553	0	9	20	25	61	2	1	4	0	1	1
			III	25	4,988	0	18	28	19	43	6	1	3	0	0	1
			IV	13	2,500	0	0	8	11	31	1	2	1	3	1	1
			小計 *	73	14,433	0	28	57	71	167	9	4	10	4	3	4
		4	I	17	3,513	0	5	9	18	28	1	2	2	0	1	3
			II	27	5,805	0	10	19	44	60	2	1	4	0	2	6
			III	16	3,385	0	8	15	18	35	2	1	1	0	2	2
			IV	15	3,146	–	1	7	15	25	1	2	2	5	1	2
			小計 *	75	15,850	0	24	50	96	148	5	6	9	6	6	12
		中計	**	239	44,863	0	52	110	238	682	15	10	33	11	11	18
	2	1	I	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			II	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			III	0	58	–	–	–	0	1	–	–	0	0	0	–
			IV	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			小計 *	0	58	–	–	–	0	1	–	–	0	0	0	–
		2	I	0	12	–	–	–	0	0	–	0	0	–	–	–
			II	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			III	1	296	–	–	0	1	7	0	0	1	0	0	–
			IV	0	91	–	–	0	1	2	0	0	0	0	0	–
			小計 *	2	399	–	–	0	2	9	0	0	1	0	0	–
		3	I	4	824	0	5	1	1	1	0	0	0	0	–	–
			II	7	1,333	0	9	5	1	1	0	0	0	0	0	0
			III	5	1,035	–	7	2	1	4	1	0	0	0	–	0
			IV	3	527	–	2	2	1	1	0	0	0	0	0	–
			小計 *	19	3,719	0	24	11	4	7	1	1	0	0	0	0
		4	I	14	2,965	0	14	6	5	6	0	1	1	0	0	0
			II	31	6,453	0	59	17	7	5	2	0	1	0	0	0
			III	23	4,634	0	54	14	2	2	3	0	0	0	–	0
			IV	11	2,305	–	12	6	3	3	0	1	0	1	0	0
			小計 *	79	16,358	0	139	42	17	17	6	2	1	1	0	1
		中計	**	101	20,534	0	163	53	23	33	7	3	2	1	0	1

南太平洋区　South Pacific Ocean Region　（つづき）

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
本	3	1	Ⅰ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅱ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅲ	1	106	–	–	0	0	1	0	–	0	0	0	–
			Ⅳ	0	74	–	–	–	0	1	–	–	0	0	0	–
			小計 *	1	180	–	–	0	0	2	0	–	0	0	1	–
		2	Ⅰ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅱ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅲ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅳ	0	35	–	–	–	0	1	–	–	0	0	0	–
			小計 *	0	35	–	–	–	0	1	–	–	0	0	0	–
		3	Ⅰ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅱ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅲ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅳ	0	13	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	–
			小計 *	0	13	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	–
		4	Ⅰ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅱ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅲ	0	33	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Ⅳ	0	89	–	–	0	0	1	0	0	0	0	0	0
			小計 *	1	122	–	–	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		中計 **		2	350	–	–	0	1	4	0	0	1	0	1	0
	本上根拠合計 ***			342	65,746	0	215	163	262	720	22	13	36	13	13	19
とう載（本）			Ⅰ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅱ	0	40	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0
			Ⅲ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			Ⅳ	0	5	–	–	–	0	0	–	0	–	–	–	–
	とう載(本)合計***(小計*)			0	45	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0
外			Ⅰ	7	1,243	–	–	7	7	22	0	0	1	0	0	2
			Ⅱ	7	1,320	0	–	67	5	11	0	0	1	0	0	1
			Ⅲ	8	1,363	0	–	75	3	3	0	1	0	0	0	0
			Ⅳ	2	397	–	–	11	1	1	0	0	0	0	0	0
	外地基地合計***(小計*)			25	4,323	0	–	160	15	36	1	2	2	0	0	3
南太平洋区 合計 ****				366	70,114	0	215	323	277	756	23	14	38	13	13	21

東太平洋区　　Eastern Pacific Ocean Region

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
本	1	3	I	1	260	–	–	0	2	1	1	1	0	0	0	–
			II	2	392	–	–	–	0	1	0	5	0	0	1	–
			III	7	1,396	–	–	0	4	4	1	15	0	0	3	–
			IV	1	259	–	–	–	3	1	0	1	0	0	0	0
			小計 *	11	2,306	–	–	0	9	7	3	21	1	0	4	0
		4	I	54	11,927	–	–	2	104	85	7	30	7	1	87	7
			II	59	12,828	–	–	3	114	73	21	40	8	1	25	4
			III	81	17,518	0	0	34	199	67	21	41	7	1	23	3
			IV	62	13,286	0	0	11	106	48	27	43	7	1	21	6
			小計 *	257	55,559	0	0	51	524	272	76	154	28	4	156	20
		中　計 **		268	57,865	0	0	51	532	280	79	175	29	4	161	20
	2	3	I	0	73	–	–	–	–	0	0	0	0	0	–	–
			II	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			III	0	95	–	–	–	–	0	0	1	0	0	0	–
			IV	0	20	–	–	–	–	0	0	0	0	–	–	–
			小計 *	1	188	–	–	–	–	0	1	2	0	0	0	–
	X	4	I	1	234	–	–	0	4	1	0	0	0	0	0	–
			II	2	374	–	–	0	3	2	0	1	0	0	0	0
			III	7	1,380	–	0	4	13	3	2	6	0	0	2	0
			IV	7	1,590	–	0	1	15	4	4	5	1	0	1	0
			小計 *	17	3,577	–	0	5	35	11	6	12	2	0	3	0
		中　計 **		18	3,765	–	0	5	35	11	7	14	2	0	3	0
	3	4	I	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			II	1	124	–	–	0	0	0	0	1	0	0	5	–
			III	2	325	–	–	1	3	0	2	0	0	0	1	–
			IV	1	109	–	–	0	1	0	0	0	0	0	0	–
			小計 *	3	559	–	–	1	5	1	2	1	0	0	7	–
		中　計 **		3	559	–	–	1	5	1	2	1	0	0	7	–
	本土根拠合　計 ***			288	62,189	0	0	57	572	292	87	190	32	4	171	20
とう載（本）			I	3	663	–	–	–	5	3	0	2	0	0	0	0
			II	4	787	–	–	0	9	4	1	1	1	0	0	0
			III	4	901	–	–	0	16	4	2	1	0	0	2	–
			IV	6	1,559	–	–	0	12	4	2	4	1	0	5	0
	とう載(本)合計***(小計*)			17	3,910	–	–	0	42	16	5	8	2	0	8	0
外			I	0	87	–	–	–	–	0	0	0	0	0	7	0
			II	2	379	–	–	–	1	1	5	6	0	0	7	0
			III	2	443	–	–	–	3	0	12	2	0	0	1	–
			IV	1	150	–	–	–	1	0	3	1	0	0	0	–
	外地基地合計***(小計*)			5	1,059	–	–	–	5	1	20	10	1	0	15	–
東太平洋区　合　計 ****				311	67,159	0	0	57	620	309	112	208	34	4	194	21

太平洋全区　Whole Pacific Ocean

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
本	1	1	I	149	24,621	0	–	357	79	76	12	7	5	1	1	1
			II	64	10,550	0	–	25	35	131	3	4	9	1	4	1
			III	52	8,271	0	–	5	30	109	2	3	7	0	1	1
			IV	85	13,144	0	–	63	45	126	5	4	6	1	1	1
			小計 *	350	56,586	1	–	449	189	442	22	17	27	2	8	4
		2	I	83	16,417	0	–	161	103	58	7	4	6	1	1	2
			II	31	5,579	0	–	4	30	100	1	2	5	0	2	1
			III	32	6,058	0	–	1	30	110	1	2	6	0	1	1
			IV	67	12,866	0	–	149	72	70	4	10	4	0	1	2
			小計 *	213	40,920	0	–	316	236	338	12	19	20	1	5	5
		3	I	58	11,856	0	1	63	130	67	4	6	8	0	3	2
			II	45	8,980	0	9	21	76	85	3	10	9	0	2	2
			III	51	10,193	0	18	29	64	63	8	24	8	1	5	2
			IV	53	10,700	0	0	53	113	47	2	12	4	3	2	2
			小計 *	207	41,728	0	28	166	384	262	16	52	28	5	12	8
		4	I	80	17,376	0	5	14	151	121	8	33	10	1	89	11
			II	95	20,424	0	10	23	186	146	23	43	13	1	27	10
			III	107	22,808	0	8	50	241	112	23	43	11	2	25	5
			IV	87	18,565	0	1	24	149	79	28	48	11	6	23	9
			小計 *	369	79,173	0	24	110	726	458	83	167	44	10	165	36
		中計 **		1,139	218,407	1	52	1,042	1,534	1,501	134	254	119	18	189	53
	2	1	I	52	9,575	0	–	32	18	3	30	3	2	0	0	0
			II	15	2,830	0	–	3	3	4	4	4	2	0	1	0
			III	28	4,886	0	–	6	3	5	8	4	2	0	0	0
			IV	49	9,123	0	–	16	20	5	14	3	1	0	0	1
			小計 *	144	26,414	0	–	57	44	17	56	14	8	0	1	2
		2	I	23	4,537	0	–	18	26	6	13	1	1	0	0	0
			II	2	296	0	–	0	0	1	0	0	0	0	0	–
			III	8	1,478	0	–	0	3	10	3	1	1	0	0	0
			IV	28	5,673	0	–	31	29	6	15	4	1	0	0	1
			小計 *	60	11,986	1	–	50	59	23	30	6	3	0	0	1
		3	I	7	1,406	0	5	2	5	2	2	1	1	0	–	–
			II	7	1,378	0	9	5	1	1	0	0	0	0	0	0
			III	7	1,252	–	7	2	2	5	1	1	0	0	0	0
			IV	8	1,587	–	2	11	13	2	1	2	0	0	0	0
			小計 *	29	5,624	0	24	20	21	10	4	5	2	0	0	0
		4	I	16	3,276	0	14	6	10	9	1	2	1	0	0	0
			II	34	7,157	0	59	17	13	9	2	1	1	0	0	0
			III	30	6,126	0	54	18	16	6	4	6	1	0	2	0
			IV	21	4,377	–	12	8	24	8	5	6	2	1	1	0
			小計 *	101	20,936	0	139	49	64	32	12	15	4	1	4	1
		中計 **		334	64,960	1	163	176	188	82	102	40	17	2	6	4

太平洋全区 Whole Pacific Ocean （つ づ き）

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
本	3	1	I	15	2,213	0	−	8	4	1	6	1	0	0	0	0
			II	25	2,794	0	−	2	1	8	2	2	0	0	2	3
			III	20	2,705	0	−	1	1	6	3	2	1	1	2	0
			IV	24	3,814	0	−	6	9	4	6	3	1	1	1	1
			小計 *	84	11,526	1	−	17	15	18	18	7	2	2	5	3
		2	I	1	193	0	−	1	0	0	1	0	−	−	−	−
			II	1	131	0	−	0	0	0	0	0	0	−	0	−
			III	0	31	−	−	−	0	0	0	0	0	−	0	−
			IV	2	393	−	−	0	1	3	1	0	0	0	0	0
			小計 *	5	748	0	−	1	2	3	2	1	1	0	0	0
		3	I	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			II	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			III	0	10	−	−	−	0	0	−	0	0	0	−	−
			IV	1	115	−	−	0	2	0	0	0	0	0	0	−
			小計 *	1	125	−	−	0	2	0	0	0	0	0	0	−
		4	I	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
			II	1	124	−	−	0	0	0	0	1	0	0	5	−
			III	2	358	−	−	1	4	1	2	0	0	0	1	0
			IV	1	273	−	−	1	2	2	0	0	0	0	0	0
			小計 *	3	755	−	−	1	6	3	2	1	1	0	7	0
		中計 **		92	13,155	1	−	19	25	25	22	9	4	2	12	3
	本土根拠合計 ***			1,565	296,521	3	215	1,237	1,747	1,608	257	304	140	21	206	61
とう載（本）			I	3	663	−	−	−	5	3	0	2	0	0	0	0
			II	4	903	−	−	0	11	5	1	1	1	0	0	0
			III	4	901	−	−	0	16	4	2	1	0	0	2	−
			IV	7	1,653	−	−	0	13	5	2	4	1	0	5	0
	とう載(本)合計***(小計*)			18	4,120	−	−	0	45	17	5	8	2	0	8	0
外			I	8	1,330	−	−	7	7	22	0	1	1	0	8	2
			II	9	1,699	0	−	67	6	11	5	7	1	0	7	1
			III	10	1,807	0	−	75	6	3	12	3	0	0	1	0
			IV	3	547	−	−	11	2	1	3	1	0	0	0	0
	外地基地合計***(小計*)			30	5,382	0	−	160	20	37	20	11	3	0	15	3
太平洋全区合計 ****				1,614	306,024	3	215	1,398	1,812	1,662	283	323	145	22	230	64

インド洋区　Indian Ocean Region

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
本	1	1	I	1	147	–	–	–	0	2	0	–	0	0	–	–
			II	2	251	–	–	–	1	6	0	0	0	0	0	–
			III	3	377	–	–	–	2	9	0	0	0	0	0	0
			IV	1	148	–	–	–	0	3	0	–	0	0	–	0
			小計 *	6	923	–	–	–	4	20	0	0	0	1	0	0
		2	I	1	118	–	–	–	0	1	0	0	0	0	0	–
			II	3	520	–	–	–	4	11	0	0	0	0	0	–
			III	1	144	–	–	–	1	4	0	0	0	0	0	–
			IV	1	166	–	–	–	1	2	0	0	0	0	0	–
			小計 *	5	948	–	–	–	6	18	0	0	0	1	0	–
		3	I	9	2,132	–	4	14	8	23	1	1	1	4	1	0
			II	5	1,114	–	0	15	4	16	1	0	0	1	0	0
			III	6	1,250	–	3	5	7	13	0	0	0	0	0	1
			IV	4	872	–	2	4	3	9	0	0	0	0	0	0
			小計 *	25	5,368	–	9	38	23	61	2	1	2	6	1	2
		4	I	52	11,427	–	33	45	75	150	4	8	6	7	6	6
			II	36	7,726	–	18	59	33	72	4	14	5	9	4	3
			III	38	8,180	–	46	58	41	63	3	2	1	2	1	1
			IV	25	5,518	–	32	12	26	55	2	4	1	2	2	2
			小計 *	152	32,815	–	129	175	175	339	12	29	12	20	13	12
		中計 **		188	40,090	–	138	213	208	437	14	30	15	27	14	14
	2	3	I	3	564	–	4	0	0	0	0	–	0	2	–	–
			II	1	276	–	2	1	0	0	0	0	0	1	–	0
			III	8	1,561	–	15	0	0	0	–	–	–	–	–	–
			IV	5	1,056	–	10	0	0	0	0	–	–	0	–	–
			小計 *	17	34,56	–	31	1	0	0	0	0	0	2	–	0
		4	I	26	56,45	–	55	30	17	17	1	1	2	2	1	0
			II	29	62,73	–	68	13	10	15	2	5	2	1	1	0
			III	53	11,198	–	156	32	12	2	2	0	0	0	0	0
			IV	59	12,516	–	151	28	21	6	1	1	0	0	0	0
			小計 *	167	35,632	–	430	103	60	40	7	7	4	3	2	0
		中計 **		184	39,089	–	460	104	60	40	7	7	4	6	2	0
	3	3	I	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			II	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			III	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			IV	1	135	–	–	–	0	3	0	0	0	0	0	–
			小計 *	1	135	–	–	–	0	3	0	0	0	0	0	–

インド洋区　Indian Ocean Region（つづき）

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F., S.S.	カツオ S.J.
本	3	4	I	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			II	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			III	0	52	–	–	0	0	2	0	0	0	0	0	–
			IV	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			小計 *	0	52	–	–	0	0	2	0	0	0	0	0	–
		中計 **		1	188	–	–	0	1	6	0	0	0	0	0	–
	本土根拠合計 ***			373	79,367	–	598	317	269	483	21	37	19	33	16	14
とう載（本）			I	22	4,841	–	–	1	37	112	3	6	2	1	3	2
			II	19	4,227	–	0	19	22	64	2	9	2	1	2	1
			III	12	2,377	–	–	7	16	48	1	1	0	0	2	2
			IV	5	1,555	–	–	0	10	21	1	1	1	0	1	2
	とう載(本)合計***(小計*)			58	13,000	–	0	27	85	244	6	17	6	3	8	6
外			I	13	3,001	–	–	6	20	67	2	4	1	0	3	3
			II	10	2,413	–	0	126	7	10	1	1	0	0	0	0
			III	9	2,195	–	0	87	5	9	1	0	0	0	0	0
			IV	5	1,140	–	–	24	4	6	0	0	1	0	0	0
	外地基地合計***(小計*)			36	8,749	–	0	243	36	92	4	5	2	1	4	4
インド洋区合計 ****				467	101,115	–	598	587	390	819	32	59	27	36	28	25

大西洋区　Atlantic Ocean Region

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
とう載（西）			I	11	2,570	0	–	25	14	36	2	1	1	–	3	–
			II	23	5,056	0	–	23	44	61	3	5	3	–	6	–
			III	23	4,886	0	–	11	55	56	3	3	7	–	6	–
			IV	10	1,839	0	–	7	10	13	1	7	1	0	4	–
	とう載(西)合計***(小計*)			67	14,351	0	–	66	123	166	8	16	11	0	19	–
西			I	16	3,552	0	0	81	22	35	3	4	1	0	3	–
			II	22	4,578	1	15	115	48	20	10	3	1	0	2	0
			III	21	4,219	0	12	87	44	12	28	0	1	0	1	0
			IV	15	2,976	0	4	41	27	9	8	3	1	–	3	0
	大西洋合計 *** (小計*)			73	15,325	1	32	324	141	76	49	11	2	0	9	0
大西洋区合計 ****				140	29,676	1	32	390	264	242	57	27	14	0	28	0

Ⅸ　本表Ⅳ

総数推定値の業態別（漁業種類・水揚地別）、年および四半期別集計結果

餌料別・トン数階層別の操業回数、鈎数、魚種別漁獲尾数

Ⅳ－1　年集計結果

Ⅳ－2　四半期別集計結果

〔表中の略号〕

業態、餌料、トン数階層、四半期は本表Ⅰおよび本表Ⅲに同じ。

〔単　　位〕

操業回数	：	100回
鈎　数	：	1,000本
漁獲尾数	：	1,000尾

Table IV. Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by type of operation, kind of bait and size of vessel.

IV — 1. Tabulation for yearly total.

IV — 2. Tabulation for quarterly total.

Symbols used in this table are as follows :

(1) Symbols for type of operation, kind of bait, size of vessel and fish species are the same as those in Tables I and III.

(2) a. Operation by foreign-based boats in the Pacific Ocean.
b. Do. in the Indian Ocean.

(3) * Total for size of vessel or total of four quarters-of-the-year.
** Total for kind of bait.
*** Total for type of operation.
**** Grand total.

(4) Unit :

Sets	100
Hooks	1,000
Number of fish	1,000

本表Ⅳ−1　年集計結果

Table IV-1 Tabulation for yearly total.

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウ フウライ S. F. S. S.	カツオ S. J.
本	1	1	357	57,509	1	–	449	193	462	22	17	27	3	8	4
		2	218	41,868	0	–	316	241	356	13	19	21	2	5	5
		3	232	47,097	0	37	205	407	322	18	53	30	11	13	9
		4	521	112,024	0	153	285	901	797	95	196	57	30	177	48
		合計 ＊＊	1,327	258,497	1	190	1,255	1,742	1,938	148	284	134	45	203	67
	2	1	144	26,414	0	–	57	44	17	56	14	8	0	1	2
		2	60	11,986	1	–	50	59	23	30	6	3	0	0	1
		3	47	9,081	0	54	21	21	11	4	5	2	3	0	0
		4	267	56,568	0	569	152	124	72	18	22	8	4	5	1
		合計 ＊＊	518	104,048	1	623	280	248	123	109	47	21	7	7	5
	3	1	84	11,526	1	–	17	15	18	18	7	2	2	5	3
		2	5	748	0	–	1	2	3	2	1	1	0	0	0
		3	1	260	–	–	0	2	4	0	0	1	0	0	–
		4	4	808	–	–	1	7	5	2	1	1	0	7	0
		合計 ＊＊	93	13,342	1	–	20	26	30	22	9	4	2	12	3
	本土根拠合計＊＊＊		1,938	375,888	3	813	1,554	2,016	2,091	279	341	159	54	222	75
とう載（本）			76	17,120	–	0	27	130	261	11	26	8	3	17	7
とう載（西）			67	14,351	0	–	66	123	166	8	16	11	0	19	–
外	太平洋外地基地 a		30	5,382	0	–	160	20	37	20	11	3	0	15	3
	インド洋外地基地 b		36	8,749	–	0	243	36	92	4	5	2	1	4	4
	外地基地合計＊＊＊		66	14,131	0	0	403	56	129	25	16	5	1	19	7
西			73	15,325	1	32	324	141	76	49	11	2	0	9	0
総合計 ＊＊＊＊			2220	436,815	4	846	2,374	2,465	2,722	372	410	185	58	286	89

本表Ⅳ−2　四半期集計結果

Table IV-2 Tabulation for quarterly total.

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウ フウライ S. F. S. S.	カツオ S. J.
本	1	1	Ⅰ	150	24,769	0	–	357	80	78	12	7	5	1	1	1
			Ⅱ	66	10,801	0	–	25	37	137	3	4	9	1	4	1
			Ⅲ	55	8,648	0	–	5	32	118	2	3	7	1	1	1
			Ⅳ	86	13,292	0	-	63	45	129	5	4	6	1	1	1
			小計＊	357	57,509	1	–	449	193	462	22	17	27	3	8	4
		2	Ⅰ	84	16,534	0	-	161	103	58	7	4	6	1	1	2
			Ⅱ	33	6,099	0	–	4	34	112	1	2	5	1	2	0
			Ⅲ	33	6,202	0	–	1	31	113	1	2	6	1	1	1
			Ⅳ	68	13,032	0	–	149	72	73	4	10	4	0	1	2
			小計＊	218	41,868	0	-	316	241	356	13	19	21	2	5	5
		3	Ⅰ	68	13,988	0	5	77	139	90	4	7	9	4	4	3
			Ⅱ	50	10,094	0	9	35	81	101	4	10	9	2	2	2
			Ⅲ	57	11,442	0	21	35	71	76	8	24	8	1	5	3
			Ⅳ	57	11,572	0	2	58	116	56	2	12	4	3	2	2
			小計＊	232	47,097	0	37	205	407	322	18	53	30	11	13	9
		4	Ⅰ	133	28,803	0	38	59	226	271	12	41	16	8	95	17
			Ⅱ	131	28,150	0	28	82	219	218	27	57	18	10	32	13
			Ⅲ	145	30,987	0	54	108	282	175	26	45	12	3	26	7
			Ⅳ	112	24,083	0	33	36	174	134	30	53	12	8	25	11
			小計＊	521	112,024	0	153	285	901	797	95	196	57	30	177	48
		中計＊＊		1,327	258,497	1	190	1,255	1,742	1,938	148	284	134	45	203	67

本表Ⅳ−2 四半期集計結果表（つづき）

Table IV−2 Tabulation for quarterly total.

業態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウカジキ・フウライ S. F. S. S.	カツオ S. J.
本	2	1	Ⅰ	52	9,575	0	−	32	18	3	30	3	2	0	0	0
			Ⅱ	15	2,830	0		3	3	4	4	4	2	0	1	0
			Ⅲ	28	4,886	0		6	3	5	8	4	2	0	0	0
			Ⅳ	49	9,123	0		16	20	5	14	3	1	0	0	1
			小計＊	144	26,414	0		57	44	17	56	14	8	0	1	2
		2	Ⅰ	23	4,537	0		18	26	6	13	1	1	0	0	0
			Ⅱ	2	296	0		0	0	1	0	0	0	0	0	
			Ⅲ	8	1,478	0		0	3	10	3	1	1	0	0	0
			Ⅳ	28	5,673	0	−	31	29	6	15	4	1	0	0	1
			小計＊	60	11,986	1		50	59	23	30	6	3	0	0	1
		3	Ⅰ	10	1,970	0	9	2	5	2	2	1	1	2	−	−
			Ⅱ	9	1,654	0	11	6	1	1	0	0	0	1	0	0
			Ⅲ	14	2,813	0	22	3	2	5	1	1	0	0	0	0
			Ⅳ	13	2,643	0	13	11	13	2	1	2	0	0	0	0
			小計＊	47	9,081	0	54	21	21	11	4	5	2	3	0	0
		4	Ⅰ	42	8,921	0	69	36	27	25	2	3	3	2	1	0
			Ⅱ	63	13,430	0	127	30	23	24	4	6	3	1	1	0
			Ⅲ	83	17,324	0	210	49	28	8	7	7	1	0	2	0
			Ⅳ	79	16,894	−	163	37	45	14	6	7	2	1	1	0
			小計＊	267	56,568	0	569	152	124	72	18	22	8	4	5	1
		中計＊＊		518	104,048	1	623	280	248	123	109	47	21	7	7	5
	3	1	Ⅰ	15	2213	0	−	8	4	1	6	1	0	0	0	0
			Ⅱ	25	2,704	0	−	2	1	8	2	2	0	0	2	3
			Ⅲ	20	2,705	0	−	1	1	6	3	2	1	1	2	0
			Ⅳ	24	3,814	0	−	6	9	4	6	3	1	1	1	1
			小計＊	84	11,526	1	−	17	15	18	18	7	2	2	5	3
		2	Ⅰ	1	193	0	−	1	0	0	1	0	−	−	−	
			Ⅱ	1	131	0	−	0	0	0	0	0	0	−	0	−
			Ⅲ	0	31	−	−	−	0	0	0	0	0	−	0	
			Ⅳ	2	393	−	−	0	1	3	1	0	0	0	0	0
			小計＊	5	748	0	−	1	2	3	2	1	1	0	0	0
		3	Ⅰ		−	−				−		−	−			−
			Ⅱ		.	−	−	−	−	−	.	−		.	−	
			Ⅲ	0	10	−	−	−	0	0	−	0	0	0	−	.
			Ⅳ	1	250	−	−	0	2	4	0	0	1	0	0	−
			小計＊	1	260	−	−	0	2	4	0	0	1	0	0	
		4	Ⅰ		−	−	−	−		−	−	−	−		−	.
			Ⅱ	1	124	−	−	0	0	0	0	1	0	0	5	.
			Ⅲ	2	410	−	−	1	4	3	2	0	0	0	1	0
			Ⅳ	1	273	−	−	1	2	2	0	0	0	0	0	0
			小計＊	4	808	−	−	1	7	5	2	1	1	0	7	0
		中計＊＊		93	13,342	1	−	20	26	30	22	9	4	2	12	3
	本土根拠 合計＊＊＊			1,938	375,888	3	813	1,554	2,016	2,091	279	341	159	54	222	75

本表IV—2　四半期集計結果（つづき）

Table IV 2 Tabulation for quarterly total.

業 態 ype of pera-ion	餌 料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四半期 Quarter	操業回数 Sets	鈎 数 Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウ フウライ S. F. S. S.	カツオ S. J.
とう載 ·(本)			I	25	5,504	–	–	1	42	115	3	8	2	1	4	2
			II	23	5,130		0	19	33	69	3	10	3	1	3	1
			III	16	3,278	–	·	7	32	52	3	2	1	0	4	2
			IV	12	3,208	–	–	0	23	226	3	5	2	0	6	2
	とう載（本）合計***			76	17,120	–	0	27	130	61	11	26	8	3	17	7
とう載 (西)			I	11	2,570	0	–	25	14	36	2	1	1	–	3	
			II	23	5,056	0	–	23	44	61	3	5	3		6	–
			III	23	4,886	0	–	11	55	56	3	3	7	–	6	–
			IV	10	1,839	0	–	7	10	13	1	7	1	0	4	-
	とう載（西）合計***			67	14,351	0	–	66	123	166	8	16	11	0	19	-
外	大平洋 外地基地 a		I	8	1,330		–	7	7	22	0	1	1	0	8	2
			II	9	1,699	0	–	67	6	11	5	7	1	0	7	1
			III	10	1,807	0	–	75	6	3	12	3	0	0	1	0
			IV	3	547		–	11	2	1	3	1	0	0	0	0
			小計*	30	5,382	0	-	160	20	37	20	11	3	0	15	3
	インド洋 外地基地 b		I	13	3,001	–		6	20	67	2	4	1	0	3	3
			II	10	2,413	–	0	126	7	10	1	1	0	0	0	0
			III	9	2,195	–	0	87	5	9	1	0	0	0	0	0
			IV	5	1,140	–	–	24	4	6	0	0	1	0	0	0
			小計*	36	8,749	–	0	243	36	92	4	5	2	1	4	4
	外地基地　合計**			66	14,131	0	0	403	56	129	25	16	5	1	19	7
西			I	16	3,552	0	0	81	22	35	3	4	1	0	3	–
			II	22	4,578	1	15	115	48	20	10	3	1	0	2	0
			III	21	4,219	0	12	87	44	12	28	0	1	0	1	0
			IV	15	2,976	0	4	41	27	9	8	3	1	–	3	0
	大西洋操業合計***			73	15,325	1	32	324	141	76	49	11	2	0	9	0
総　合　計　****				2,220	436,815	4	846	2,374	2,465	2,722	372	410	185	58	286	89

X　付　表

APPENDIX TABLES

〔単　　位〕

操業回数：	100 回
鈎　　数：	1,000 本
漁獲尾数：	1,000 尾

Explanation of symbols and annotations in the appendix tables.

(1) Fish species.

B.F.	Bluefin
S.B.F.	Southern bluefin
Alb.	Albacore.
B.E.	Bigeye
Y.F.	Yellowfin
B.B.	Broadbill swordfish
S.M.	Striped marlin and White marlin
Bu.M.	Blue marlin
Ba.M.	Black marlin
S.F.	Sailfish
S.S.	Shortbill spearfish and Longbill spearfish
S.J.	Skipjack
Total	All species except skipjack

(2) Major fishing ground:

a.	North Pacific Ocean Region
b.	South Pacific Ocean Region
c.	Eastern Pacific Ocean Region
d.	Whole Pacific Ocean Region
e.	Indian Ocean Region
f.	Atlantic Ocean Region
S.T.	Sub-total
T.	Total
G.T.	Grand total

(3) Type of operation:

1.	Japan-based boats: bait············saury.
2.	Japan-based boats: bait············squid.
3.	Japan-based boats: bait············live bait or others.
4.	Sub-total.
5.	Motherships using deck-loaded catcher boats (Japan-based).
6.	Do. (Atlantic Ocean).
7.	Total of foreign-based boats.
8.	Foreign-based boats in the Pacific Ocean.
9.	Do. in the Indian Ocean.
10.	Independent boats in the Atlantic Ocean.
G.T.	Grand total.

(4) Kind of bait:

(イ)	Saury
(ロ)	Squid
(ハ)	Live bait or others

(5) Unit:

Sets ···························· 100
Hooks ························· 1,000
Number of fish ·········· 1,000

付表1　大海区別漁獲努力量（操業回数・鈎数）および魚種別漁獲量（尾数）の 累年表

Appendix table 1. Annual estimates, by major fishing grounds, of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by species, 1962~1969

付表1 −(1)　全　海　区　All major fishing grounds combined.

年次	操業回数	鈎数	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ
Year	Sets	Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	S. J.
1962		412,571	772		5,435	2,735	4,738	269	446	469	85	226	20
1963		449,427	1,127		4,664	3,092	4,117	276	458	437	62	237	52
1964		437,010	829		5,395	2,467	3,629	227	710	351	62	288	42
1965		466,204	800		4,400	2,445	3,792	267	632	268	69	654	105
1966		445,011	32	691	5,362	2,259	3,931	284	545	234	69	432	97
1967		463,461	10	934	4,325	2,244	2,654	295	563	206	58	487	94
1968		435,665	5	831	3,431	2,086	3,606	273	612	169	64	554	96
1969		436,815	4	846	2,374	2,465	2,722	372	410	185	58	286	89

付表1 −(2)　太平洋全区　Whole Pacific Ocean

年次	操業回数	鈎数	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ
Year	Sets	Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	S. J.
1962		290,051	319		3,341	1,927	2,368	226	287	310	33	128	14
1963		337,113	462		2,814	2,534	2,538	234	338	314	32	167	48
1964		283,140	299		2,253	1,782	2,130	174	508	223	27	147	36
1965		288,771	334		2,003	1,401	2,052	197	421	172	38	493	90
1966		301,617	9	318	3,015	1,537	2,341	233	351	162	35	317	79
1967		305,999	6	200	2,790	1,543	1,375	239	406	144	22	351	72
1968		286,853	4	235	1,893	1,329	1,576	225	506	126	17	453	65
1969		306,024	3	215	1,398	1,812	1,662	283	323	145	22	230	64

付表1 −(2) −(i)　北太平洋区　North Pacitic Ocean Region

年次	操業回数	鈎数	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ
Year	Sets	Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	S. J.
1962		156,140	43		1,015	916	629	193	144	130	5	59	4
1963		154,036	41		823	1,077	440	184	123	90	4	76	11
1964		139,893	20		927	857	517	111	210	105	6	35	13
1965		152,942	16		801	713	646	147	156	83	12	41	30
1966		149,691	8	0	1,491	805	586	172	98	74	7	35	23
1967		192,960	6	0	1,741	979	539	194	159	79	6	41	23
1968		165,372	4	0	1,360	736	428	158	154	62	3	33	20
1969		168,750	3	0	1,017	915	598	148	101	72	5	23	22

付表 1 -(2) -(ii) 南太平洋区 South Pacific Ocean Region

年次 Year	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ S. J.
			クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	
1962		109,183	275		2,185	527	1,585	21	59	143	26	61	6
1963		130,976	421		1,543	747	1,823	27	49	148	23	52	19
1964		81,248	279		1,052	347	1,296	13	28	75	16	26	14
1965		92,226	318		1,096	429	1,199	26	29	63	23	35	44
1966		104,382	1	318	1,312	334	1,566	25	30	67	24	50	35
1967		70,615	0	200	964	239	646	21	17	42	12	26	39
1968		71,040	0	235	481	263	833	30	14	35	10	23	30
1969		70,114	0	215	323	277	756	23	14	38	13	13	21

付表 1 -(2) -(iii) 東太平洋区 Eastern Pacific Ocean Region

年次 Year	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ S. J.
			クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	
1962		24,727	0		141	484	154	13	84	37	2	8	5
1963		52,101	0		448	710	275	22	166	76	4	39	18
1964		62,000	0		274	577	316	50	270	43	4	86	9
1965		43,603	0		106	259	207	24	236	26	3	417	16
1966		47,544	0	0	211	397	190	36	223	22	4	232	21
1967		42,425	0	0	85	324	190	24	230	22	4	284	10
1968		50,441	0	0	51	330	315	37	338	28	4	397	14
1969		67,159	0	0	57	620	309	112	208	34	4	194	21

付表 1 -(3) インド洋区 Indian Ocean Region

年次 Year	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ S. J.
			クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	
1962		68,416	400		1,007	438	1,394	23	48	48	49	31	6
1963		57,309	598		716	273	694	18	34	28	30	19	3
1964		68,872	467		1,008	342	620	22	38	44	36	23	4
1965		79,852	406		628	395	813	26	81	51	31	43	13
1966		89,580	0	366	761	490	1,195	29	106	51	33	50	18
1967		126,307	0	734	847	520	913	40	114	52	36	77	22
1968		118,565	0	589	621	553	1,756	31	63	35	47	49	31
1969		101,115	0	598	587	390	819	32	59	27	36	28	25

付表 1 -(4) 大西洋区 Atlantic Ocean Region

年次 Year	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ S. J.
			クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	
1962		54,104	53		1,086	371	976	19	111	111	3	67	0
1963		55,004	67		1,134	285	886	24	87	96	1	51	1
1964		84,998	63		2,134	344	879	31	163	84	0	118	2
1965		97,581	60		1,769	650	927	44	129	45	0	118	2
1966		53,814	22	7	1,586	232	395	22	89	22	0	65	1
1967		31,154	4	1	688	181	366	16	43	11	0	59	1
1968		30,247	2	7	917	205	274	17	43	9	0	52	0
1969		29,676	1	32	390	264	242	57	27	14	0	28	0

付表2　大海区別・業態別の漁獲努力量（操業回数・鉤数）および魚種別漁獲量（尾数）（１９６９）

Appendix table 2. Annual estimates of fishing effort in number of sets and hooks and catch in number by species in 1969. Lower columns show percentage to the grand total.

付表 2 −(1)　大海区別　By major fishing ground

	海区 Major fishing ground	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	マグロ類 Tunas クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	カジキ類 Billfishes メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウ フウライ S. F. S. S.	全魚種 Total
漁獲努力量(操業回数,鉤数)および魚種別漁獲量(尾数)	北太平洋区 a	936	168,750	3	−	1,017	915	598	148	101	72	5	23	2,882
	南太平洋区 b	366	70,114	0	215	323	277	756	23	14	38	13	13	1,673
	東太平洋区 c	311	67,159	0	0	57	620	309	112	208	34	4	194	1,538
	太平洋全区 d	1,614	306,024	3	215	1,398	1,812	1,662	283	323	145	22	230	6,093
	インド洋区 e	467	101,115	−	598	587	390	819	32	59	27	36	28	2,576
	大西洋区 f	140	29,676	1	32	390	264	242	57	27	14	0	28	1,054
	全海区 G.T.	2,220	436,815	4	846	2,374	2,465	2,722	372	410	185	58	286	9,723
同上(百分率)	北太平洋区 a	42.2	38.6	74.6	−	42.8	37.1	21.9	39.8	24.7	39.0	8.5	8.0	29.6
	南太平洋区 b	16.5	16.1	4.6	25.5	13.6	11.2	27.8	6.1	3.5	20.5	21.9	4.6	17.2
	東太平洋区 c	14.0	15.4	0.4	0.0	2.4	25.1	11.3	30.2	50.7	18.6	7.3	67.8	15.8
	太平洋全区 d	72.7	701	79.6	25.5	589	735	61.0	760	79.0	781	37.8	80.4	627
	インド洋区 e	21.0	23.1	−	70.8	24.7	15.8	30.1	8.5	14.5	14.5	62.1	9.8	26.5
	大西洋区 f	6.3	6.8	20.4	3.8	16.4	10.7	8.9	15.4	6.6	7.3	0.1	9.8	10.8

付表 2 −(2)　業態別　By type of operation

	業態 Type of operation	操業回数 Sets	鉤数 Hooks	マグロ類 Tunas クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	カジキ類 Billfishes メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウ フウライ S. F. S. S.	全魚種 Total
漁獲努力量(操業回数,鉤数)および魚種別漁獲量(尾数)	本土根拠（サンマ）1	1,327	258,497	1	190	1,255	1,742	1,938	148	284	134	45	203	5,940
	本土根拠（イカ）2	518	104,048	1	623	280	248	123	109	47	21	7	7	1,467
	本土根拠（いき餌）3	93	13,342	1	−	20	26	30	22	9	4	2	12	126
	本土根拠（合計）4	1,938	375,888	3	813	1,554	2,016	2,091	279	341	159	54	222	7,532
	母船式(とう載型)㈱ 5	76	17,120	−	0	27	130	261	11	26	8	3	17	482
	母船式(とう載型)㈣ 6	67	14,351	0	−	66	123	166	8	16	11	0	19	410
	外地基地合計 7	66	14,131	0	0	403	56	129	25	16	5	1	19	655
	太平洋外地基地 8	30	5,382	0	−	160	20	37	20	11	3	0	15	268
	インド洋外地基地 9	36	8,749	−	0	243	36	92	4	5	2	1	4	387
	大西洋操業 10	73	15,325	1	32	324	141	760	49	11	2	0	9	644
	合計 T	2,220	436,815	4	846	2,374	2,465	2,722	372	410	185	58	286	9,723
同上(百分率)	本土根拠（サンマ）1	59.8	59.2	24.4	22.5	52.8	70.7	71.2	39.8	69.4	72.3	77.5	71.1	61.1
	本土根拠（イカ）2	23.3	23.8	31.2	73.7	11.8	10.1	4.5	29.2	11.5	11.3	12.3	2.6	15.1
	本土根拠（いき餌）3	4.2	3.1	23.0	−	0.8	1.1	1.1	5.9	2.3	2.1	33	41	1.3
	本土根拠（合計）4	87.3	86.1	78.6	96.2	65.5	81.8	76.8	74.9	83.2	85.6	93.1	77.7	77.5
	母船式(とう載型)㈱ 5	3.4	3.9	−	0.0	1.1	5.3	9.6	3.1	6.2	4.2	4.6	5.8	5.0
	母船式(とう載型)㈣ 6	3.0	3.3	2.6	−	2.8	5.0	6.1	2.2	3.9	6.0	0.0	6.8	4.2
	外地基地合計 7	3.0	3.2	1.0	0.0	17.0	2.3	4.7	6.6	39	2.8	2.2	6.6	6.7
	太平洋外地基地 8	1.4	1.2	1.0	−	6.8	0.8	1.4	5.4	2.8	1.6	0.6	5.4	2.8
	インド洋外地基地 9	1.6	2.0	−	0.0	10.2	1.4	3.4	1.2	1.2	1.2	1.6	1.3	4.0
	大西洋操業 10	3.3	3.5	17.8	3.8	13.6	5.7	2.8	13.2	2.7	1.3	0.1	3.1	6.6

付表3　大海区別・業態別の鈎 1,000本当り魚種別漁獲量（尾数）

Appendix table 3. Estimates of catch in number by species per 1000 hooks in 1969.

付表3 -(1) 大 海 区 別 By major fishing ground

海区 Major fishing ground	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					全魚種 Total
	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウ フウライ S. F. S. S.	
北太平洋区 a	0.0	-	6.0	5.4	3.5	0.9	0.6	0.4	0.0	0.1	17.1
南太平洋区 b	0.0	3.1	4.6	4.0	10.8	0.3	0.2	0.5	0.2	0.2	23.9
東太平洋区 c	0.0	0.0	0.9	9.2	4.6	1.7	3.1	0.5	0.1	2.9	22.9
太平洋全区 d	0.0	0.7	4.6	5.9	5.4	0.9	1.1	0.5	0.1	0.8	19.9
インド洋区 e	-	5.9	5.8	3.9	8.1	0.3	0.6	0.3	0.4	0.3	25.5
大西洋区 f	0.0	1.1	13.1	8.9	8.1	1.9	0.9	0.5	0.0	0.9	35.5
全海区 G. T.	0.0	1.9	5.4	5.6	6.2	0.9	0.9	0.4	0.1	0.7	22.3

付表3 -(2) 業 態 別 By type of operation

業態 Type of operation	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					全魚種 Total
	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウ フウライ S. F. S. S.	
本土根拠（サンマ）1	0.0	0.7	4.9	6.7	7.5	0.6	1.1	0.5	0.2	0.8	23.0
本土根拠（イカ）2	0.0	6.0	2.7	2.4	1.2	1.0	0.5	0.2	0.1	0.1	14.1
本土根拠（いき餌）3	0.1	-	1.5	2.0	2.3	1.6	0.7	0.3	0.1	0.9	9.4
本土根拠（合計）4	0.0	2.2	4.1	5.4	5.6	0.7	0.9	0.4	0.1	0.6	20.0
母船式(とう載型)(本) 5	-	0.0	1.6	7.6	15.2	0.7	1.5	0.5	0.2	1.0	28.2
母船式(とう載型)(西) 6	0.0	-	4.6	8.6	11.6	0.6	1.1	0.8	0.0	1.3	28.5
外地基地合計 7	0.0	0.0	28.5	4.0	9.1	1.7	1.1	0.4	0.1	1.3	46.3
太平洋外地基地 8	0.0	-	29.8	3.8	6.9	3.7	2.1	0.5	0.1	2.8	49.8
インド洋外地基地 9	-	0.0	27.8	4.1	10.5	0.5	0.5	0.3	0.1	0.4	44.2
大西洋操業 10	0.0	2.1	21.1	9.2	5.0	3.2	0.7	0.2	0.0	0.6	42.0
合計(TOTAL)	0.0	1.9	5.4	5.6	6.2	0.9	0.9	0.4	0.1	0.7	22.3

付表4　本土根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別・漁獲努力量（操業回数・鈎数）および魚種別漁獲量（尾数）　（1969）

Appendix table 4. Estimates of fishing effort in number of sets and hooks and catch in number by species for Japan-based boats in 1969.

付表4 -(1) 大海区別・餌料別 By major fishing ground and kind of bait

海区 Major fishing ground	餌料 Bait	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					全魚種 Total
				クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F.S.S.	
北太平洋区 a	サンマ(イ)	632	115,679	1	-	881	763	539	40	69	57	3	17	2370
	イカ(ロ)	216	40,661	1	-	118	130	38	89	24	12	0	2	414
	いき餌(ハ)	88	12,246	1	-	18	19	19	20	8	3	2	4	94
南太平洋区 b	サンマ(イ)	239	44,863	0	52	110	238	682	15	10	33	11	11	1,163
	イカ(ロ)	101	20,534	0	163	53	23	33	7	3	2	1	0	285
	いき餌(ハ)	2	350	-	-	0	1	4	0	0	1	0	1	8
東太平洋区 c	サンマ(イ)	268	57,865	0	0	51	532	280	79	175	29	4	161	1,311
	イカ(ロ)	18	3,765	-	0	5	35	11	7	14	2	0	3	77
	いき餌(ハ)	3	559	-	-	1	5	1	2	1	0	0	7	17
インド洋区 e	サンマ(イ)	188	40,090	-	138	213	208	437	14	30	15	27	14	1,096
	イカ(ロ)	184	39,089	-	460	104	60	40	7	7	4	6	2	690
	いき餌(ハ)	1	188	-	-	0	1	6	0	0	0	0	0	7

付表4 -(2) 大海区別・トン数階層別 By major fishing ground and size of vessel

海区 Major fishing ground	トン数階層 Size of vessel	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					全魚種 Total
				クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ・フウライ S.F.S.S.	
北太平洋区 a	20～50 ton	530	87,460	2	-	523	218	294	95	38	30	3	12	1,215
	50～100 ton	233	45,469	1	-	365	253	168	45	25	15	1	4	876
	100～200 ton	132	26,817	0	-	118	322	91	7	29	18	1	5	592
	200～ ton	41	8,840	-	-	11	119	44	2	8	9	0	3	196
南太平洋区 b	20～50 ton	49	7,067	0	-	1	30	184	1	0	6	1	2	225
	50～100 ton	45	8,185	0	-	2	43	196	0	0	9	1	2	253
	100～200 ton	93	18,165	0	52	68	75	174	10	4	10	4	3	401
	200～ ton	155	32,330	0	163	93	113	165	11	8	10	7	7	577
東太平洋区 c	100～200 ton	12	2,494	-	-	0	9	8	3	23	1	0	4	48
	200～ ton	276	59,695	0	0	57	563	284	84	167	31	4	166	1,357
インド洋区 e	20～50 ton	6	923	-	-	-	4	20	0	0	0	1	0	26
	50～100 ton	5	948	-	-	-	6	18	0	0	0	1	0	25
	100～200 ton	43	8,960	-	39	39	24	64	2	1	2	8	1	181
	200～ ton	319	68,535	-	559	278	235	381	18	36	16	23	14	1,561

付表4－(3)　餌料別・トン数階層別・大海区別　By kind of bait, size of vessel and major fishing ground

					マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					
餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	海区 Major fishing ground	操業回数 Sets	鈎数 Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウフウライ S. F. S. S.	全魚種 Total
サンマ (イ)	20～50ton	北太平洋区 a	303	49,758	0	—	449	159	262	21	16	21	1	7	936
		南太平洋区 b	48	6,828	0	—	1	30	181	1	0	6	1	1	220
		インド洋区 e	6	923	—	—	—	4	20	0	0	0	1	0	26
		小計 S. T.	357	57,509	1	—	449	193	462	22	17	27	3	8	1,181
	50～100ton	北太平洋区 a	170	33,169	0	—	314	194	152	12	18	12	1	3	707
		南太平洋区 b	42	7,751	0	—	2	42	186	0	0	8	1	1	241
		インド洋区 e	5	948			—	6	18	0	0	0	1	0	25
		小計 S. T.	218	41,868	0	—	316	241	356	13	19	21	2	5	973
	100～200ton	北太平洋区 a	122	24,988	0	—	109	304	87	5	27	17	1	5	555
		南太平洋区 b	73	14,133	0	28	57	71	167	9	4	10	4	3	353
		東太平洋区 c	11	2306	—	—	0	9	7	3	21	1	0	4	45
		インド洋区 e	25	5,368	—	9	38	23	61	2	1	2	6	1	143
		小計 S. T.	232	47,097	0	37	205	407	322	18	53	30	11	13	1,095
	200～ ton	北太平洋区 a	36	7,764	—	—	8	107	39	2	7	7	0	2	173
		南太平洋区 b	76	15,850	0	24	50	96	148	5	6	9	6	6	319
		東太平洋区 c	257	55559	0	0	51	524	272	76	154	28	4	156	1,265
		インド洋区 e	152	32,851	—	129	175	175	339	12	29	12	20	13	903
		小計 S. T.	521	112,024	0	153	285	901	797	95	196	57	30	177	2,690
	合計 T.		1,327	258,497	1	190	1,255	1,742	1,938	148	284	134	45	203	5,940
イカ (ロ)	20～50ton	北太平洋区 a	144	26,355	0	—	57	44	16	56	14	8	0	1	198
		南太平洋区 b	0	58	—	—	—	0	1	—	—	0	0	0	1
		小計 S. T.	144	26,414	0	—	57	44	17	56	14	8	0	1	199
	50～100ton	北大平洋区 a	58	11,587	1	—	50	57	13	30	6	2	0	0	160
		南太平洋区 b	2	399	0	—	0	2	9	0	0	1	0	0	12
		小計 S. T.	60	11,986	1	—	50	59	23	30	6	3	0	0	172
	100～200ton	北太平洋区 a	9	1,718	0		9	17	4	2	2	1	0	0	35
		南太平洋区 b	19	3,719	0	24	11	4	7	1	1	0	0	0	48
		東太平洋区 c	1	188	—	—	—	—	0	1	2	0	0	0	3
		インド洋区 e	17	3,456	—	31	1	0	0	0	0	0	2	—	35
		小計 S. T.	47	9,081	0	54	21	21	11	4	5	2	3	0	120
	200～ ton	北太平洋区 a	4	1,001	—	—	2	12	4	0	1	1	0	0	21
		南太平洋区 b	79	16,358	0	139	42	17	17	6	2	1	1	0	225
		東太平洋区 c	17	3,577	—	0	5	35	11	6	12	2	0	3	74
		インド洋区 e	167	35,632	—	430	103	60	40	7	7	4	3	2	655
		小計 S. T.	267	56,568	0	569	152	124	72	18	22	8	4	5	976
	合計 T.		518	104,048	1	623	280	248	123	109	47	21	7	7	1,467
いき餌 (ハ)	20～50ton	北太平洋区 a	83	11,346	1	—	17	15	16	18	7	2	2	4	81
		南太平洋区 b	1	180	—	—	0	0	2	0	—	0	0	1	4
		小計 S. T.	84	11,526	1	—	17	15	18	18	7	2	2	5	85
	50～100ton	北太平洋区 a	4	714	0	—	1	2	2	2	1	0	0	0	8
		南太平洋区 b	0	35	—	—	—	0	1	—	—	0	0	0	1
		小計 S. T.	5	748	0	—	1	2	3	2	1	1	0	0	9
	100～200ton	北太平洋区 a	1	112	—	—	0	2	0	0	0	0	0	0	2
		南太平洋区 b	0	13	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
		インド洋区 e	1	135	—	—	—	0	3	0	0	0	0	0	4
		小計 S. T.	1	260	—	—	0	2	4	0	0	1	0	0	7
	200～ ton	北太平洋区 a	0	74	—	—	0	1	1	0	0	0	0	0	2
		南太平洋区 b	1	122	—	—	0	1	1	0	0	0	0	0	3
		東太平洋区 c	3	559	—	—	1	5	1	2	1	0	0	7	17
		インド洋区 e	0	52	—	—	0	0	2	0	0	0	0	0	3
		小計 S. T.	4	808	—	—	1	7	5	2	1	1	0	7	25
	合計 T.		93	13,342	1	—	20	26	30	22	9	4	2	12	126
総合計 G. T.			1,938	375,888	3	813	1,554	2,016	2,091	279	341	159	54	222	7,532

付表 4 －(4)　トン数階層別・餌料別・大海区別　　By size of vessel, kind of bait and major fishing ground

トン数階層 Size of vessel	餌料 Bait	海区 Major fishing ground	操業回数 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S. B. F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M	シロカジキ Ba. M	バショウカジキ フウライ S. F. S. S.	全魚種 Total
20～50 ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	303	49,758	0	—	449	159	262	21	16	21	1	7	936
		南太平洋区 b	48	6,828	0	—	1	30	181	1	0	6	1	1	220
		インド洋区 e	6	923	—	—	—	4	20	0	0	0	1	0	26
		小計 S. T.	357	57,509	1		449	193	162	22	17	27	3	8	1,181
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	144	26,355	0	—	57	44	16	56	14	8	0	1	198
		南太平洋区 b	0	58	—	—	—	0	1	—	—	0	0	0	1
		小計 S. T.	144	26,414	0	—	57	44	17	56	14	8	0	1	199
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	83	11,346	1	—	17	15	16	18	7	2	2	4	81
		南太平洋区 b	1	180	—	—	0	0	2	0	—	0	0	1	4
		小計 S. T.	84	11,526	1	—	17	15	18	18	7	2	2	5	85
	合計 T.		585	95,449	2	—	524	253	498	96	38	37	5	14	1,166
50～100 ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	170	33,169	0	—	314	194	152	12	18	12	1	3	707
		南太平洋区 b	42	7,751	0	—	2	12	186	0	0	8	1	1	241
		インド洋区 e	5	948	—	—	—	6	18	0	0	0	1	0	25
		小計 S. T.	218	41,868	0	—	316	241	356	13	19	21	2	5	973
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	58	11,587	1	—	50	57	13	30	6	2	0	0	160
		南太平洋区 b	2	399	—	—	0	2	9	0	0	1	0	0	12
		小計	60	11,986	1	—	50	59	23	30	6	3	0	0	172
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	4	714	0	—	1	2	2	2	1	0	0	0	8
		南太平洋区 b	0	35	—	—	—	0	1	—	—	0	0	0	1
		小計 S. T.	5	748	0	—	1	2	3	2	1	1	0	0	9
	合計 T.		283	54,602	1	—	367	302	382	45	25	24	2	5	1,151
100～200 ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	122	24,988	0	—	109	304	87	5	27	17	1	5	555
		南太平洋区 b	73	14,433	0	28	57	71	167	9	4	10	4	3	353
		東太平洋区 c	11	2,306	—	—	0	9	7	3	21	1	0	4	45
		インド洋区 e	25	5,368	—	9	38	23	61	2	1	2	6	1	143
		小計 S. T.	232	47,097	0	37	205	407	322	18	53	30	11	13	1,095
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	9	1,718	0	—	9	17	4	2	2	1	0	0	35
		南太平洋区 b	19	3,719	0	24	11	4	7	1	1	0	0	0	48
		東太平洋区 c	1	188	—	—	—	—	0	1	2	0	0	0	3
		インド洋区 e	17	3,456	—	31	1	0	0	0	0	0	2	—	35
		小計 S. T.	47	9,081	0	54	21	21	11	4	5	2	3	0	120
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	1	112	—	—	0	2	0	0	0	0	0	0	2
		南太平洋区 b	0	13	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
		インド洋区 e	1	135	—	—	—	0	3	0	0	0	0	0	4
		小計 S. T.	1	260	—	—	0	2	4	0	0	1	0	0	7
	合計 T.		280	56,437	0	91	226	430	337	22	58	32	13	13	1222
200～ ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	36	7,764	—	—	8	107	39	2	7	7	0	2	173
		南太平洋区 b	76	15,850	0	24	50	96	148	5	6	9	6	6	349
		東太平洋区 c	257	55,559	0	0	51	524	272	76	154	28	4	156	1265
		インド洋区 e	152	32,851	—	129	175	175	339	12	29	12	20	13	903
		小計 S. T.	521	112,024	0	153	285	901	797	95	196	57	30	177	2,690
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	4	1,001	—	—	2	12	4	0	1	1	0	0	21
		南太平洋区 b	79	16,358	0	139	42	17	17	6	2	1	1	0	225
		東太平洋区 c	17	3,577	—	0	5	35	11	6	12	2	0	3	74
		インド洋区 e	167	35,632	—	430	103	60	40	7	7	4	3	2	645
		小計 S. T.	267	56,568	0	569	152	124	72	18	22	8	4	5	976
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	0	74	—	—	0	1	1	0	0	0	0	0	2
		南太平洋区 b	1	122	—	—	0	1	1	0	0	0	0	0	3
		東太平洋区 c	3	559	-	-	1	5	1	2	1	0	0	7	17
		インド洋区 e	0	52	—	—	0	0	2	0	0	0	0	0	3
		小計 S. T.	4	808	-	—	1	7	5	2	1	1	0	7	25
	合計 T.		791	169,399	0	722	438	1,031	874	115	219	66	34	190	3,691
総合計 G. T.			1,938	375,888	3	813	1,554	2,016	2,091	279	341	159	54	222	7,532

付表5　本上根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別の鈎 1,000本当り魚種別漁獲量（尾数）

Appendix table 5. Estimates of catch in number by species per 1,000 hooks for Japan-based boats in 1969.

付表 5 —(1)　大海区別・餌料別　　By major fishing ground and kind of bait

海　区 Major fishing ground	餌　料 Bait	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					全魚種
		クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S. F. S. S.	Total
北太平洋区 a	サンマ(イ)	0.0	·	7.6	6 6	4 7	0 3	0.6	0.5	0 0	0 1	2 0 5
	イ　カ(ロ)	0.0	—	2 9	3 2	0.9	2 2	0 6	0.3	0 0	0 0	1 0 2
	いき餌(ハ)	0.1	—	1.5	1.6	1.6	1 6	0 7	0.3	0 1	0.3	7 6
南太平洋区 b	サンマ(イ)	0.0	1.2	2 1	5 3	1 5 2	0.3	0 2	0 7	0 3	0 3	2 5 9
	イ　カ(ロ)	0.0	7 9	2 6	1 1	1 6	0.3	0 1	0 1	0 1	0.0	13.9
	いき餌(ハ)	—	-	0 7	3 4	1 2 4	0.1	0 2	1.7	0 1	3.6	2 2.6
東太平洋区 c	サンマ(イ)	0.0	0.0	0.9	9.2	4.8	1.4	3.0	0.5	0.1	2.8	2 2.6
	イ　カ(ロ)	—	0.0	1.3	9.2	3.0	1 8	3 7	0.5	0 1	0.9	2 0.5
	いき餌(ハ)	—	—	1.6	8.9	1 7	3 9	2 2	0.3	0 1	11.8	3 0.5
インド洋区 e	サンマ(イ)	—	3.4	5 3	5.2	1 0.9	0.4	0 8	0.4	0 7	0 1	2 7 3
	イ　カ(ロ)	—	11.8	2.7	1.5	1.0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	1 7.7
	いき餌(ハ)	—	—	0.6	4 9	2 9.5	0.7	0.0	0.4	1 0	0 1	3 7.2

付表 5 —(2)　大海区別・トン数階層別　　By major fishing ground and size of vessel

海　区 Major fishing ground	トン数階層 Size of vessel	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					全魚種
		クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウカジキ フウライ S. F. S. S.	Total
北太平洋区 a	20～50 ton	0.0	—	6.0	2.5	3 4	1.1	0 4	0.3	0.0	0 1	1 3 9
	50～100 ton	0.0	—	8 0	5.6	3.7	1 0	0.6	0.3	0 0	0.1	1 9 3
	100～200 ton	0.0	—	4.4	1 2.0	3.4	0.2	1.1	0 7	0.0	0.2	2 2 1
	200～ ton	—	—	1.2	1 3.5	4.9	0.2	1 0	1.0	0.0	0 3	2 2 1
南太平洋区 b	20～50 ton	0.0	·	0.1	4.3	2 6.1	0.1	0.0	0.9	0.1	0.3	3 1.9
	50～100 ton	0.0		0.2	5.3	2 4 0	0.0	0.0	1.1	0.1	0.2	3 1.0
	100～200 ton	0.0	2.9	3.7	4.1	9.6	0.6	0.2	0.6	0.2	0.1	2 2.1
	200～ ton	0.0	5.1	2.9	3.5	5.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	1 7.8
東太平洋区 c	100～200 ton	—	—	0.0	3.5	3.0	1.3	9 2	0.4	0.0	1.7	1 9.2
	200～ ton	0.0	0.0	1.0	9.4	4.8	1.4	2.8	0.5	0.1	2.8	2 2.7
インド洋区 e	20～50 ton	—	—	—	4.7	2 1.5	0.4	0.0	0.3	0.7	0.1	2 7.7
	50～100 ton	—	—	—	6.1	1 8.6	0.4	0.0	0.5	0.6	0.1	2 6.4
	100～200 ton	—	4.4	4.4	2.7	7.2	0.2	0.1	0.2	0.9	0.1	2 0.2
	200～ ton	—	8.2	4.1	3.4	5.6	0.3	0.5	0.2	0.3	0.2	2 2.8

付表5 −(3)　餌料別・トン数階層別・大海区別　　By kind of bait, size of vessel and major fishing ground

餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	海区 Major fishing ground	マグロ類 Tunas クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	カジキ類 Billfishes メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu. M.	シロカジキ Ba. M.	バショウカジキ・フウライ S. F. S. S.	全魚種 Total
サンマ (イ)	20～50 ton	北太平洋区 a	0.0	—	9.0	3.2	5.3	0.4	0.3	0.4	0.0	0.1	18.8
		南太平洋区 b	0.0	—	0.1	4.4	26.5	0.1	0.0	0.9	0.1	0.2	32.2
		インド洋区 e	—	—	—	4.7	21.5	0.4	0.0	0.3	0.7	0.1	27.7
		小計 S. T.	0.0	—	7.8	3.4	8.0	0.4	0.3	0.5	0.1	0.1	20.5
	50～100 ton	北太平洋区 a	0.0	—	9.5	5.8	4.6	0.1	0.5	0.4	0.0	0.1	21.3
		南太平洋区 b	0.0	—	0.2	5.4	24.1	0.0	0.0	1.1	0.1	0.2	31.1
		インド洋区 e	—	—	—	6.1	18.6	0.4	0.0	0.5	0.6	0.1	26.4
		小計 S. T.	0.0	—	7.6	5.8	8.5	0.3	0.4	0.5	0.0	0.1	23.2
	100～200 ton	北太平洋区 a	0.0	—	4.4	12.2	3.5	0.2	1.1	0.7	0.0	0.2	22.2
		南太平洋区 b	0.0	2.0	4.0	4.9	11.6	0.6	0.3	0.7	0.3	0.2	24.4
		東太平洋区 c	—	—	0.0	3.8	3.2	1.2	9.1	0.4	0.0	1.8	19.6
		インド洋区 e	—	1.6	7.1	4.3	11.3	0.3	0.2	0.3	1.1	0.2	26.6
		小計 S. T.	0.0	0.8	4.3	8.6	6.8	0.4	1.1	0.6	0.2	0.3	23.3
	200～ ton	北太平洋区 a	—	·	1.1	13.7	5.0	0.2	0.9	0.9	0.0	0.3	22.2
		南太平洋区 b	0.0	1.5	3.2	6.0	9.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	22.0
		東太平洋区 c	0.0	0.0	0.9	9.4	4.9	1.4	2.8	0.5	0.1	2.8	22.8
		インド洋区 e	—	3.9	5.3	5.3	10.3	0.4	0.9	0.4	0.6	0.4	27.5
		小計 S. T.	0.0	1.4	2.5	8.0	7.1	0.8	1.7	0.5	0.3	1.6	24.0
	合計 T.		0.0	0.7	4.9	6.7	7.5	0.6	1.1	0.5	0.2	0.8	23.0
イカ (ロ)	20～50 ton	北太平洋区 a	0.0	—	2.2	1.7	0.6	2.1	0.5	0.3	0.0	0.1	7.5
		南太平洋区 b	—	—	—	3.6	18.8	—	—	1.9	0.1	1.2	25.6
		小計 S. T.	0.0	—	2.2	1.7	0.7	2.1	0.5	0.3	0.0	0.1	7.5
	50～100 ton	北太平洋区 a	0.1	—	4.3	4.9	1.2	2.6	0.5	0.2	0.0	0.0	13.8
		南太平洋区 b	—	—	0.3	3.8	22.9	0.0	0.0	1.7	0.1	0.3	29.2
		小計 S. T.	0.0	—	4.1	4.9	1.9	2.5	0.5	0.3	0.0	0.0	14.3
	100～200 ton	北太平洋区 a	0.0	—	5.4	9.8	2.1	1.1	1.3	0.6	0.0	0.0	20.4
		南太平洋区 b	0.0	6.4	2.9	1.1	1.8	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	12.8
		東太平洋区 c	—	—	—	—	1.0	2.8	9.5	0.3	0.1	0.2	13.7
		インド洋区 e	—	8.8	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	—	10.0
		小計 S. T.	0.0	6.0	2.3	2.3	1.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.0	13.2
	200～ ton	北太平洋区 a	—	—	2.0	12.1	4.4	0.2	1.2	1.0	0.0	0.3	21.2
		南太平洋区 b	0.0	8.5	2.6	1.0	1.0	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	13.7
		東太平洋区 c	—	0.0	1.4	9.7	3.1	1.7	3.4	0.5	0.1	0.9	20.8
		インド洋区 e	·	12.1	2.9	1.7	1.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	18.4
		小計 S. T.	0.0	10.1	2.7	2.2	1.3	0.3	0.4	0.1	0.1	0.1	17.2
	合計 T.		0.0	6.0	2.7	2.4	1.2	1.0	0.5	0.2	0.1	0.1	14.1
いき餌 (ハ)	20～50 ton	北太平洋区 a	0.1	—	1.5	1.3	1.4	1.5	0.6	0.2	0.1	0.3	7.1
		南太平洋区 b	—	—	0.1	2.0	12.7	0.1	—	1.4	0.4	5.4	22.0
		小計 S. T.	0.1	—	1.5	1.3	1.6	1.5	0.6	0.2	0.1	0.4	7.4
	50～100 ton	北太平洋区 a	0.1	—	1.5	2.4	3.2	2.8	0.9	0.6	0.1	0.1	11.7
		南太平洋区 b	—	—	—	2.0	21.9	—	—	2.7	0.3	0.4	27.5
		小計 S. T.	0.1	—	1.4	2.4	4.1	2.7	0.9	0.7	0.1	0.1	12.4
	100～200 ton	北太平洋区 a	—	—	0.1	13.6	2.6	0.6	0.5	4.0	0.1	0.3	21.6
		南太平洋区 b	—	—	—	11.4	5.2	0.2	0.4	0.9	0.1	0.6	18.9
		インド洋区 e	—	—	·	3.6	23.6	0.7	0.0	0.5	0.6	0.2	29.2
		小計 S. T.	—	—	0.0	8.3	13.7	0.6	0.2	2.0	0.3	0.2	25.4
	200～ ton	北太平洋区 a	—	—	2.7	9.6	9.4	0.1	0.9	2.5	0.0	0.0	25.3
		南太平洋区 b	—	—	2.0	4.8	10.2	0.3	0.5	2.0	0.4	2.3	22.4
		東太平洋区 c	—	—	1.6	8.9	1.7	3.9	2.2	0.3	0.1	11.8	30.5
		インド洋区 e	—	—	2.2	8.2	44.7	0.6	0.1	0.2	1.9	0.1	58.0
		小計 S. T.	—	—	1.8	8.3	6.5	2.8	1.7	0.8	0.2	8.5	30.6
	合計 T.		0.1	—	1.5	2.0	2.3	1.6	0.7	0.3	0.1	0.9	9.4
総合計 G. T.			0.0	2.2	4.1	5.4	5.6	0.7	0.9	0.4	0.1	0.6	20.0

付表 5 —(4) トン数階層別・餌料別・大海区別　By size of vessel, kind of bait and major fishing ground

トン数階層 Size of vessel	餌料 Bait	海区 Major fishing ground	マグロ類 Tunas クロマグロ B. F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	カジキ類 Billfishes メカジキ B. B.	マカジキ S. M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウフウライ S. F. S. S.	全魚種 Total
20～50 ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	0.0		9.0	3.2	5.3	0.4	0.3	0.4	0.0	0.1	18.8
		南太平洋区 b	0.0		0.1	4.1	26.5	0.1	0.0	0.9	0.1	0.2	32.2
		インド洋区 e			—	4.7	21.5	0.4	0.0	0.3	0.7	0.1	27.7
		小計 S. T.	0.0		7.8	3.4	8.0	0.4	0.3	0.5	0.1	0.1	20.5
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	0.0		2.2	1.7	0.6	2.1	0.5	0.3	0.0	0.1	7.5
		南太平洋区 b	—	—	—	3.6	18.8	—	—	1.9	0.1	1.2	25.6
		小計 S. T.	0.0	—	2.2	1.7	0.7	2.1	0.5	0.3	0.0	0.1	7.5
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	0.1		1.5	1.3	1.1	1.5	0.6	0.2	0.1	0.3	7.1
		南太平洋区 b	—	—	0.1	2.0	12.7	0.1	—	1.4	0.4	5.4	22.0
		小計 S. T.	0.1	—	1.5	1.3	1.6	1.5	0.6	0.2	0.1	0.4	7.4
	合計 T.		0.0		5.5	2.6	5.2	1.0	0.4	0.4	0.0	0.1	15.4
50～100 ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	0.0	—	9.5	5.8	4.6	0.4	0.5	0.4	0.0	0.1	21.3
		南太平洋区 b	0.0	—	0.2	5.4	24.1	0.0	0.0	1.1	0.1	0.2	31.1
		インド洋区 e	—	—	-	6.1	18.6	0.4	0.0	0.5	0.6	0.1	26.4
		小計 S. T.	0.0	-	7.6	5.8	8.5	0.3	0.4	0.5	0.0	0.1	23.2
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	0.1		4.3	4.9	1.2	2.6	0.5	0.2	0.0	0.0	13.8
		南太平洋区 b	—	-	0.3	3.8	22.9	0.0	0.0	1.7	0.1	0.3	29.2
		小計 S. T.	0.0		4.1	4.9	1.9	2.5	0.5	0.3	0.0	0.0	14.3
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	0.1	—	1.5	2.4	3.2	2.8	0.9	0.6	0.1	0.1	11.7
		南太平洋区 b	—	—	—	2.0	21.9	—	-	2.7	0.3	0.4	27.5
		小計 S. T.	0.1	—	1.4	2.1	4.1	2.7	0.9	0.7	0.1	0.1	13.4
	合計 T.		0.0	—	6.7	5.5	7.0	0.8	0.5	0.4	0.0	0.1	21.1
100～200 ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	0.0	—	4.4	12.2	3.5	0.2	1.1	0.7	0.0	0.2	22.2
		南太平洋区 b	0.0	2.0	4.0	4.9	11.6	0.6	0.3	0.7	0.3	0.2	24.4
		東太平洋区 c	—	·	0.0	3.8	3.2	1.2	9.1	0.4	0.0	1.8	19.6
		インド洋区 e	-	1.6	7.1	4.3	11.3	0.3	0.2	0.3	1.1	0.2	26.6
		小計 S. T.	0.0	0.8	4.3	8.6	6.8	0.4	1.1	0.6	0.2	0.3	23.3
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	0.0	—	5.4	9.8	3.5	0.2	1.2	0.7	0.0	0.2	22.2
		南太平洋区 b	0.0	6.4	2.9	1.1	1.8	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	12.8
		東太平洋区 c	-		—		1.0	2.8	9.5	0.3	0.1	0.2	13.7
		インド洋区 e	-	8.8	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	—	10.0
		小計 S. T.	0.0	6.0	2.3	2.3	1.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.0	13.2
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	—	—	0.1	13.6	2.6	0.6	0.5	4.0	0.1	0.3	21.6
		南太平洋区 b	—		-	11.4	5.2	0.2	0.4	0.9	0.1	0.6	18.9
		インド洋区 e	—	—	—	3.6	23.6	0.7	0.0	0.5	0.6	0.2	19.2
		小計 S. T.	—	—	0.0	8.3	13.7	0.6	0.2	2.0	0.3	0.2	25.4
	合計 T.		0.0	1.6	4.0	7.6	6.0	0.1	1.0	0.6	0.2	0.2	21.6
200～ ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	-	—	1.1	13.7	5.0	0.2	0.9	0.9	0.0	0.3	22.2
		南太平洋区 b	0.0	1.5	3.2	6.0	9.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	22.0
		東太平洋区 c	0.0	0.0	0.9	9.4	4.9	1.4	2.8	0.5	1.1	2.8	22.8
		インド洋区 e	—	3.9	5.3	5.3	10.3	0.4	0.9	0.4	0.6	0.4	27.5
		小計 S. T.	0.0	1.4	2.5	8.0	7.1	0.8	1.7	0.5	0.3	1.6	24.0
	イカ (ロ)	北太平洋区 a			2.0	12.1	4.4	0.2	1.2	1.0	0.0	0.3	21.2
		南太平洋区 b	0.0	8.5	2.6	1.0	1.0	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	13.7
		東太平洋区 c	—	0.0	1.4	9.7	3.1	1.7	3.4	0.5	0.1	0.9	20.8
		インド洋区 e	—	12.1	2.9	1.7	1.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	18.1
		小計 S. T.	0.0	10.1	2.7	2.2	1.3	0.3	0.4	0.1	0.1	0.1	17.2
	いき餌 (ハ)	北太平洋区 a	—		2.7	9.6	9.4	0.1	0.9	2.5	0.0	0.0	25.3
		南太平洋区 b	—	—	2.0	4.8	10.2	0.3	0.5	2.0	0.4	2.3	22.4
		東太平洋区 c	—	—	1.6	8.9	1.7	3.9	2.2	0.3	0.1	11.8	30.5
		インド洋区 e	—	—	2.2	8.2	44.7	0.6	0.1	0.2	1.9	0.1	58.0
		小計 S. T.	—	—	1.8	8.3	6.5	2.8	1.7	0.8	0.2	8.5	30.6
	合計 T.		0.0	4.3	2.6	6.1	5.2	0.7	1.3	0.4	0.2	1.1	21.8
総合計 G. T.			0.0	2.2	4.1	5.4	5.6	0.7	0.9	0.4	0.1	0.6	20.0

XI 付 図

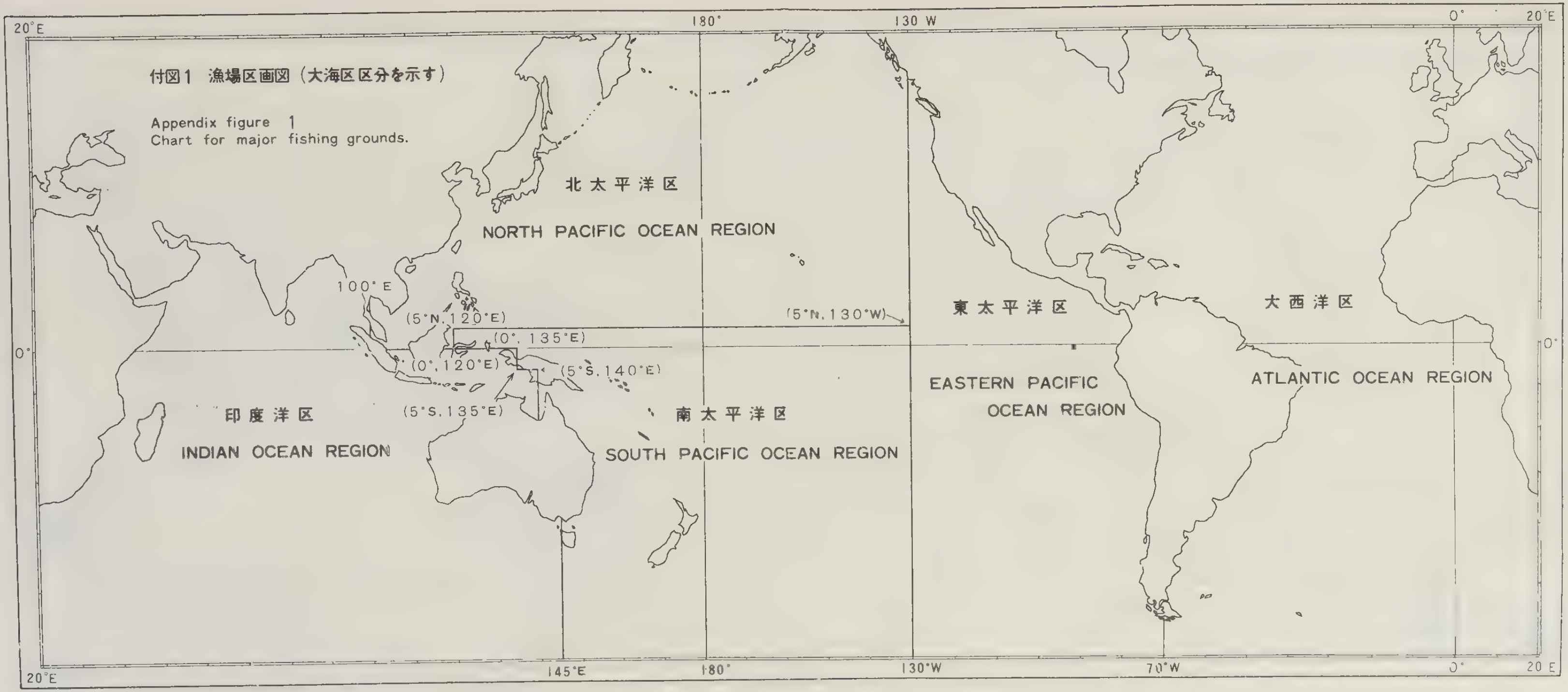
APPENDIX FIGURES

〔註〕 付図6に示される釣獲率（鈎100本当り漁獲尾数）の計算には、本土根拠船のうち餌料区分がイカおよびいき餌その他に該当する資料は用いられていない。

Note: In Appendix table 6, catch statistics on operation by Japan-based boats which are classified under the categories of ‘squid’ and ‘live bait or others’ are excluded for the calculation of hooking rate (catch in number per 100 hooks).

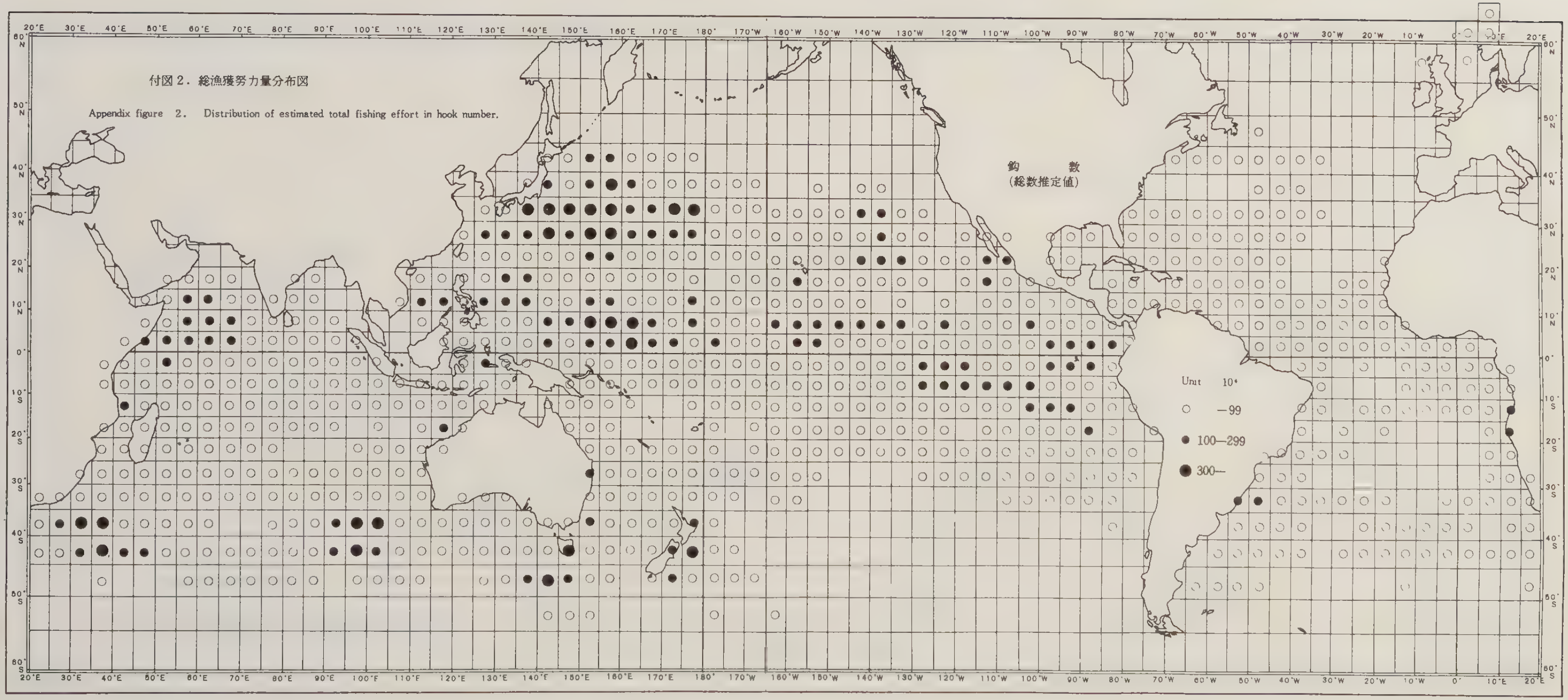
付図1.　漁場区画図（大海区区分を示す）

Appendix figure 1. Chart for major fishing grounds.



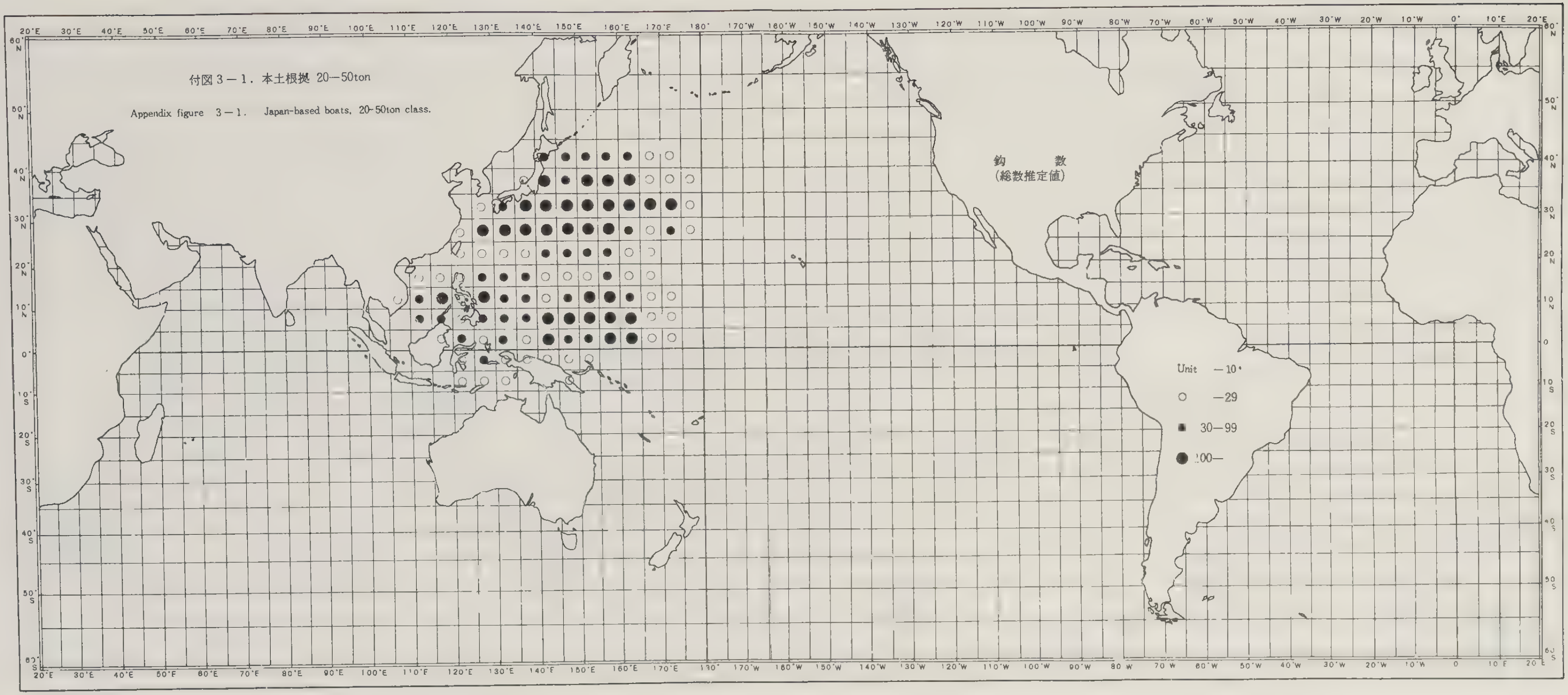
付図2.　総漁獲努力量（鈎数）分布図

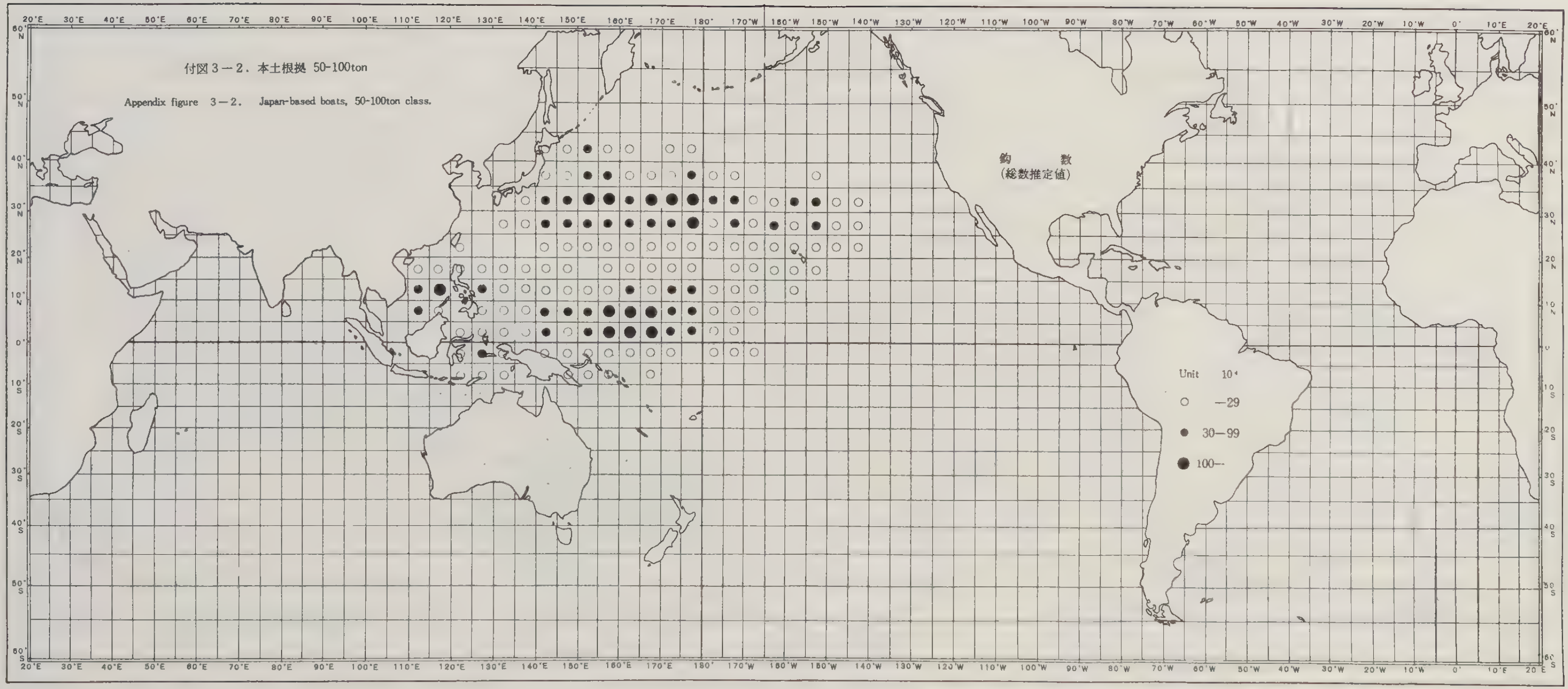
Appendix figure 2. Distribution of estimated total fishing effort in hook number.



付図3.　本土根拠船によるトン数階層別漁獲努力量（鈎数）分布図

Appendix figure 3. Distribution of estimated total fishing effort in hook number of Japan-based boats by size of vessel.



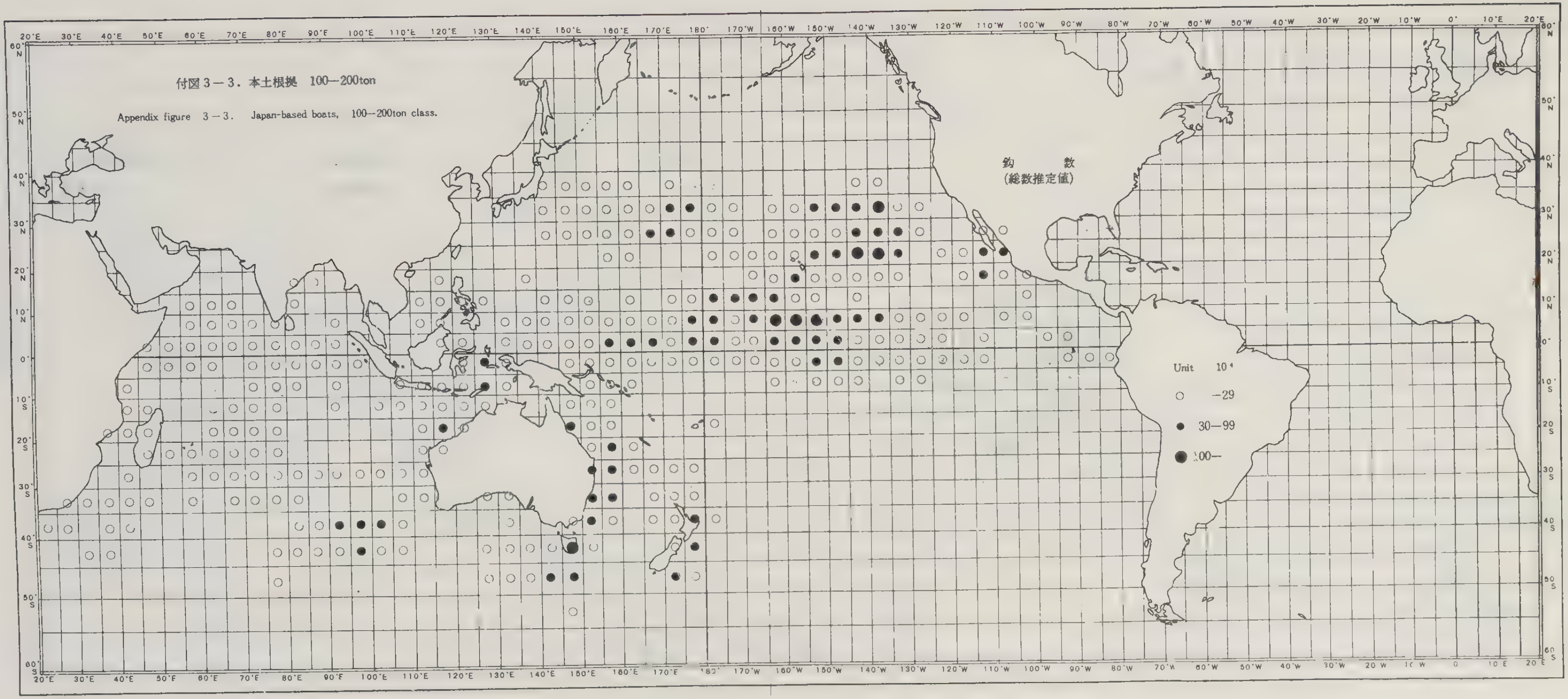


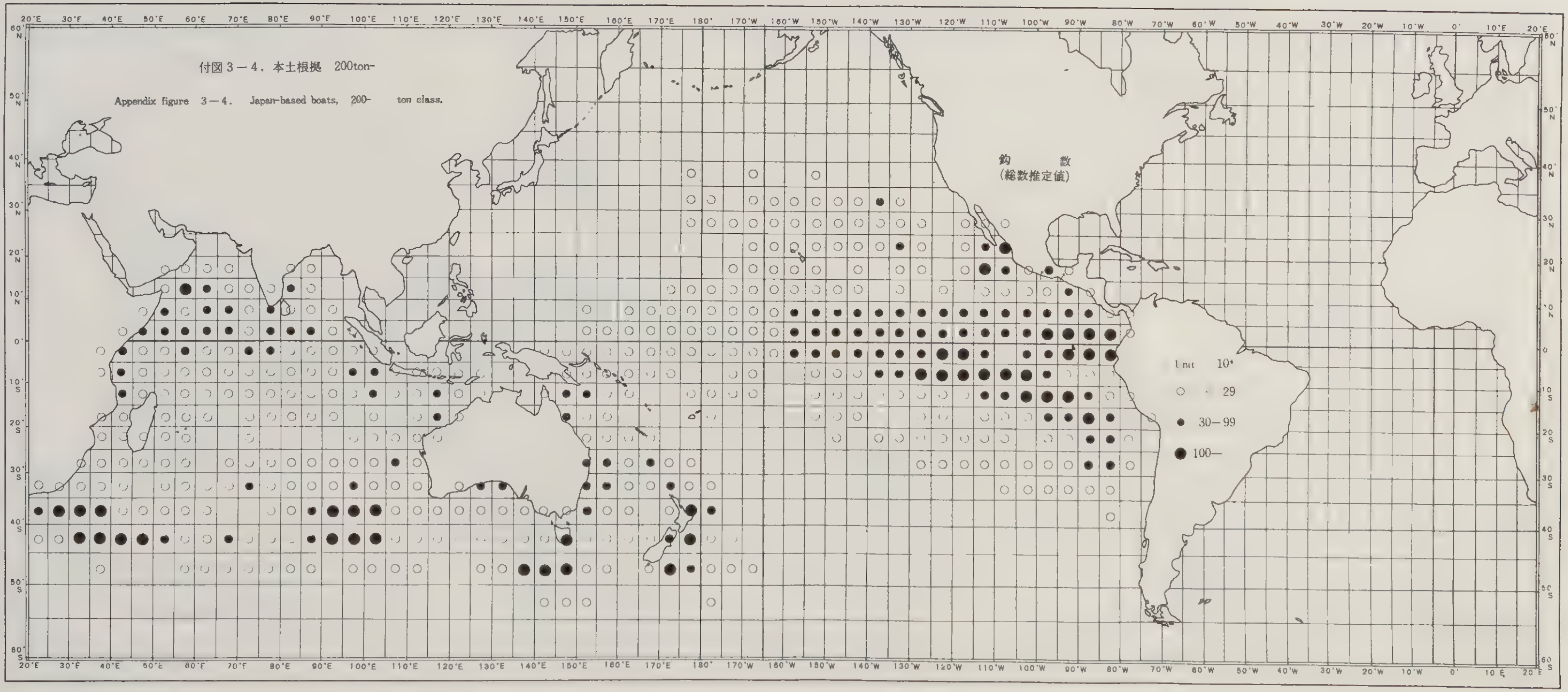
付図３－２．本土根拠 50-100ton

Appendix figure 3－2. Japan-based boats, 50-100ton class.

付図３－３．本土根拠　100－200ton

Appendix figure　3－3.　Japan-based boats,　100－200ton class.



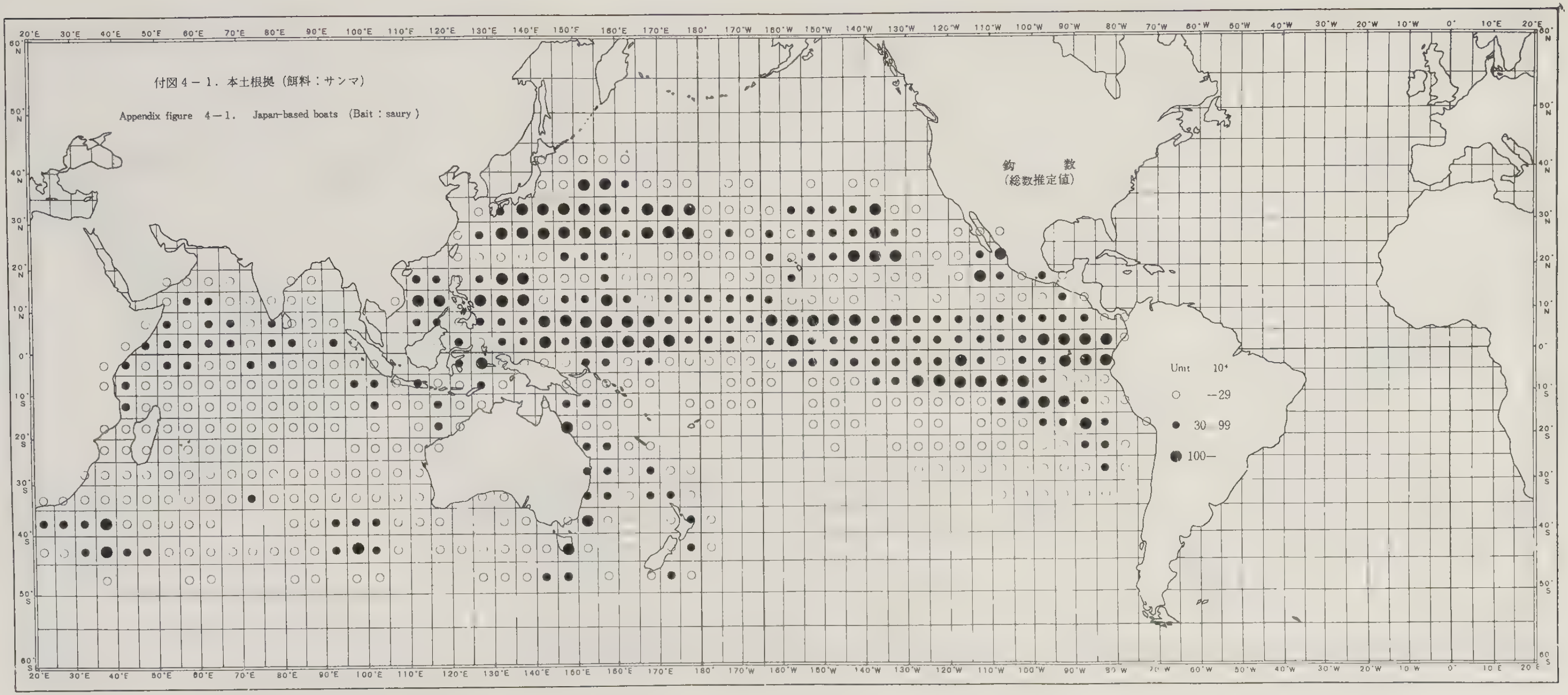


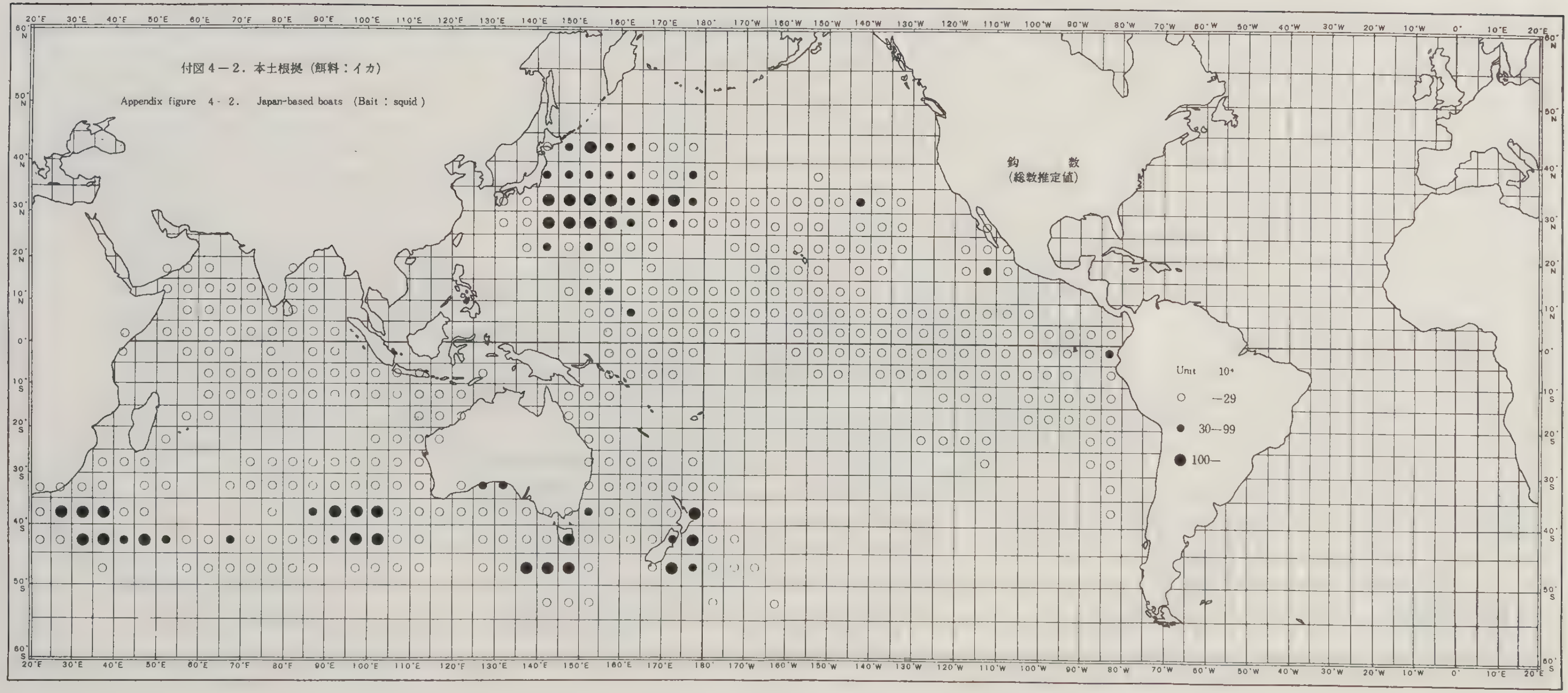
付図 3－4．本土根拠　200ton-

Appendix figure 3－4.　Japan-based boats, 200-　ton class.

付図4.　業態別漁獲努力量（鈎数）分布図

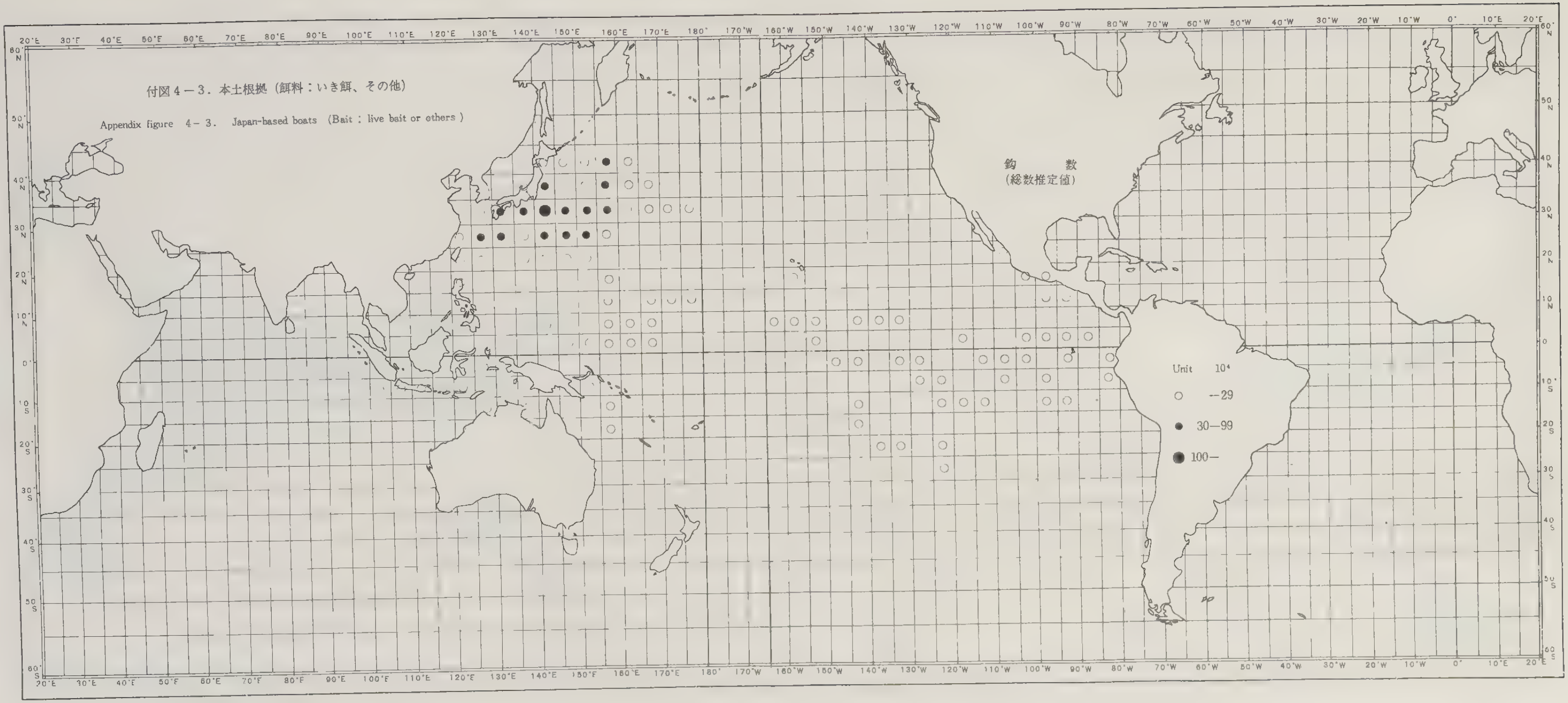
Appendix figure 4. Distribution of estimated total fishing effort in hook number by type of operation.





付図４－２．本土根拠（餌料：イカ）

Appendix figure 4 - 2. Japan-based boats (Bait : squid)

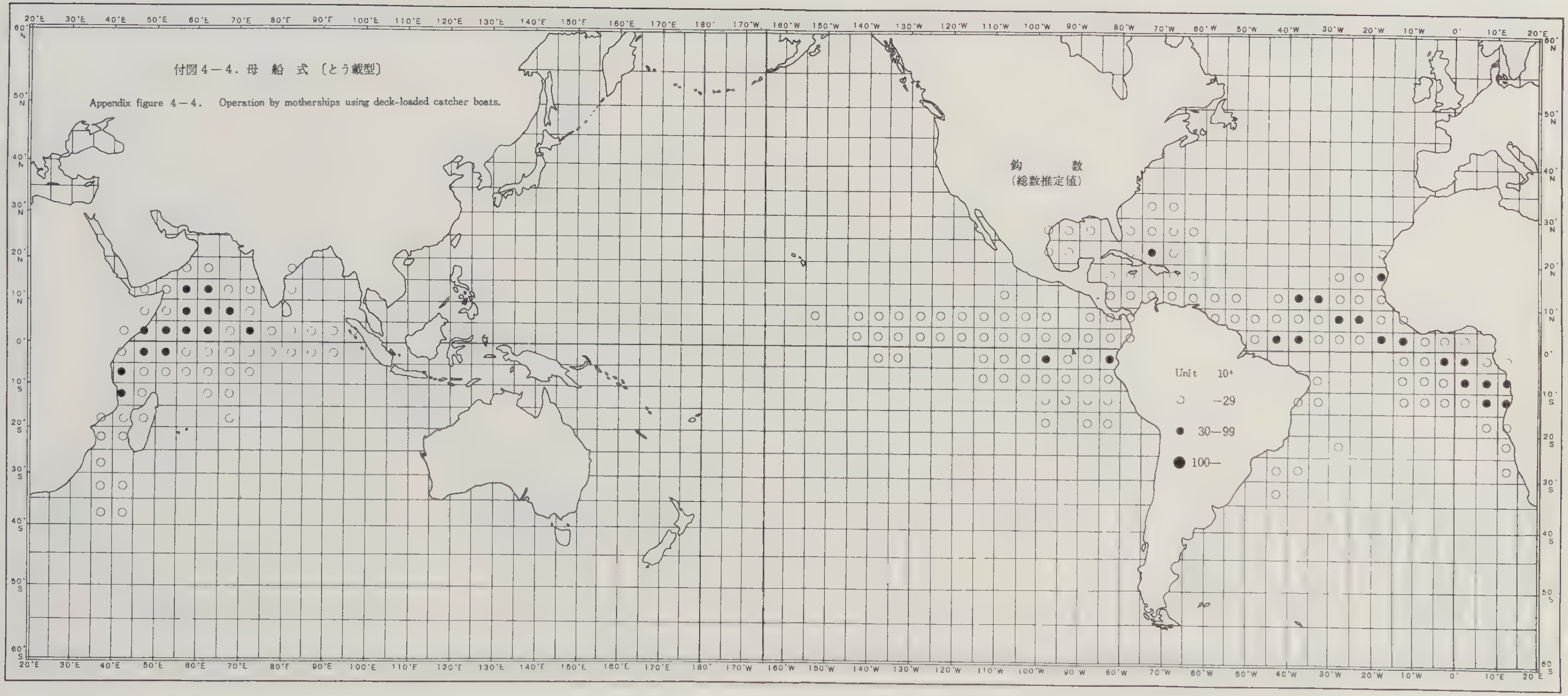


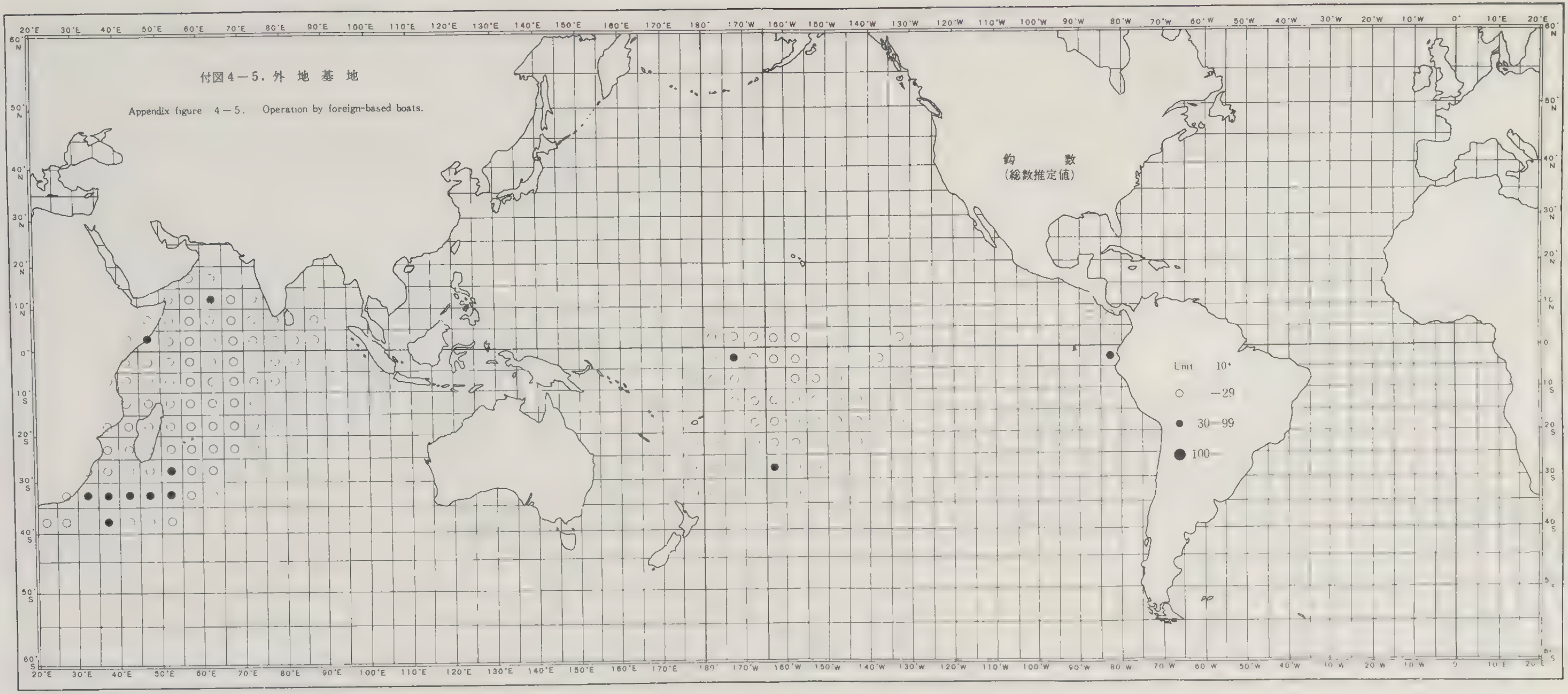
付図４－３．本土根拠（餌料：いき餌、その他）

Appendix figure　4－3.　Japan-based boats　(Bait : live bait or others)

付図4－4．母　船　式〔とう載型〕

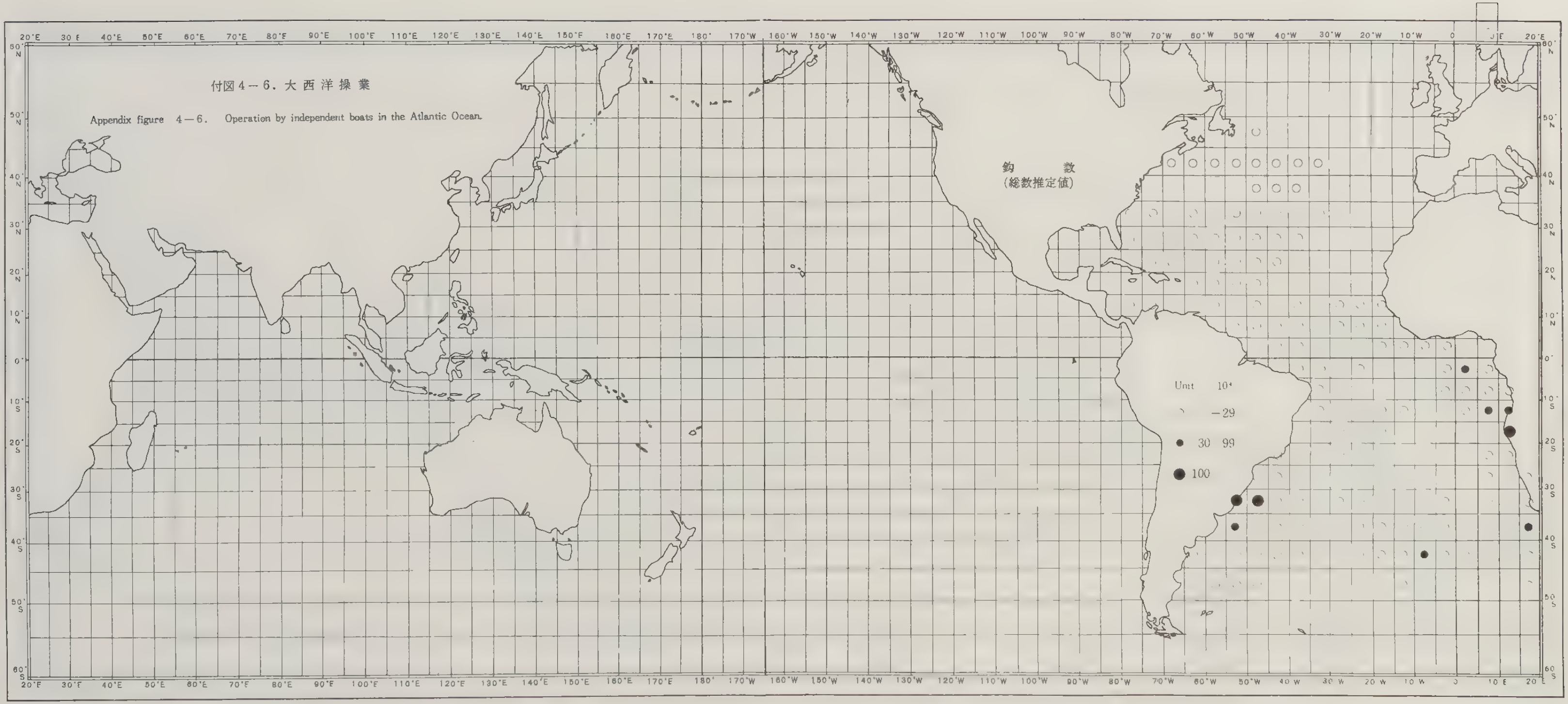
Appendix figure 4－4.　Operation by motherships using deck-loaded catcher boats.





付図4－5. 外地基地

Appendix figure 4－5. Operation by foreign-based boats.

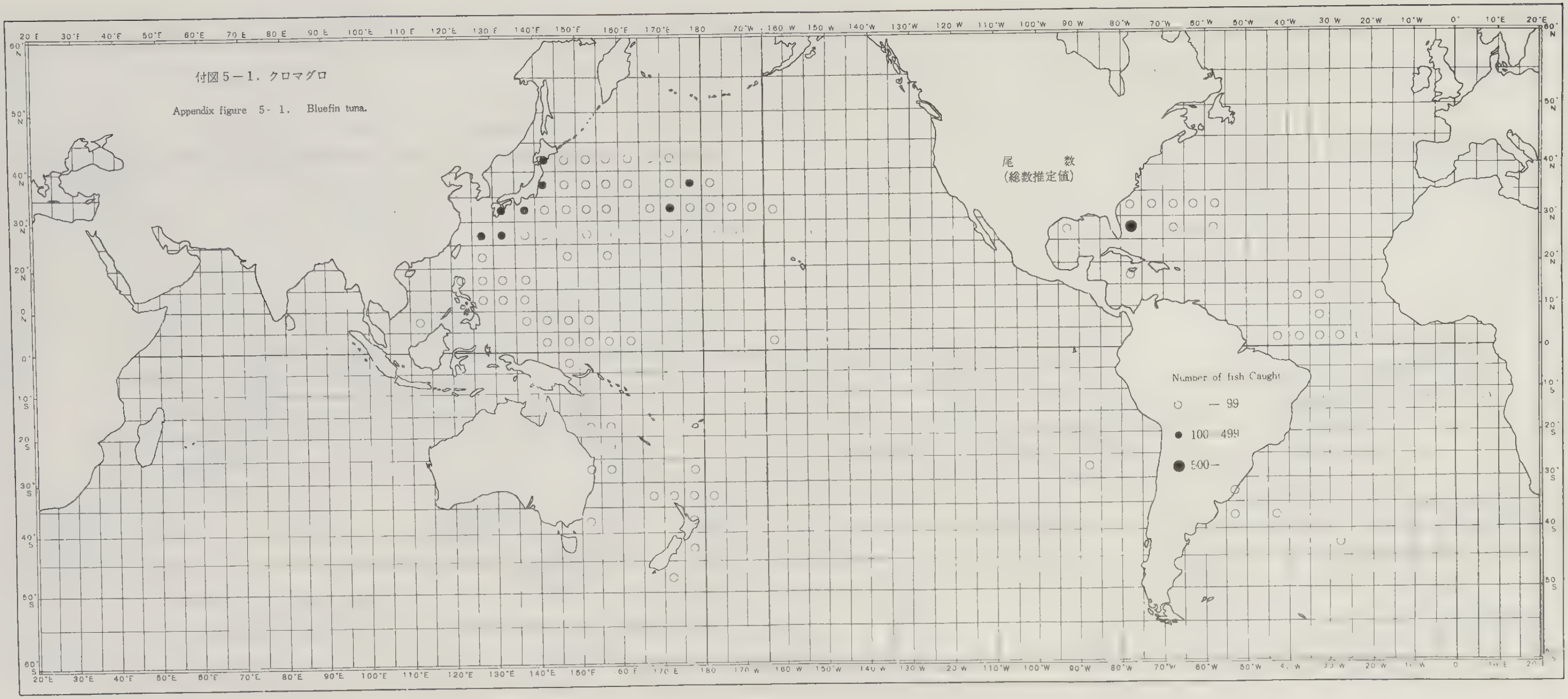


付図4－6．大西洋操業

Appendix figure 4－6. Operation by independent boats in the Atlantic Ocean.

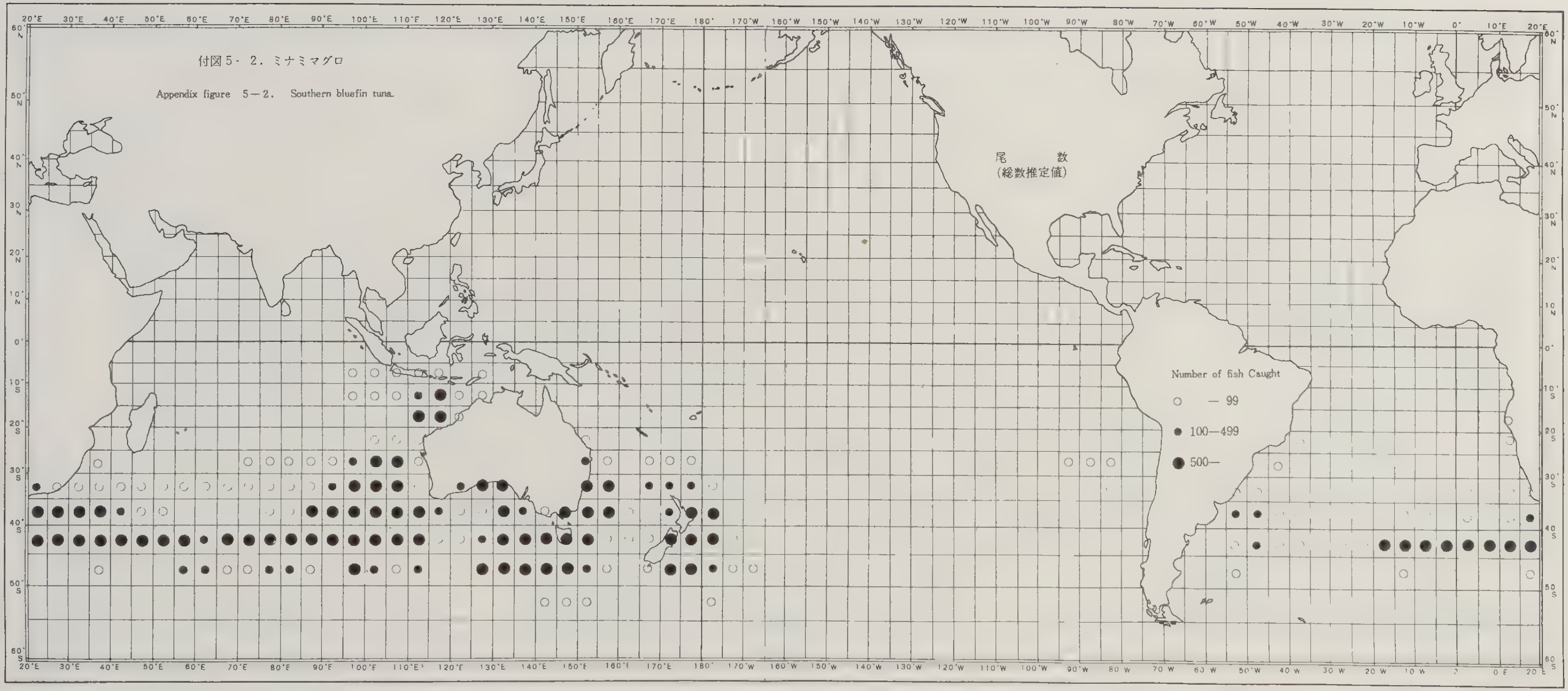
付図5. 魚 種 別 漁 獲 尾 数 分 布 図

Appendix figure 5. Distribution of catch in number by species.



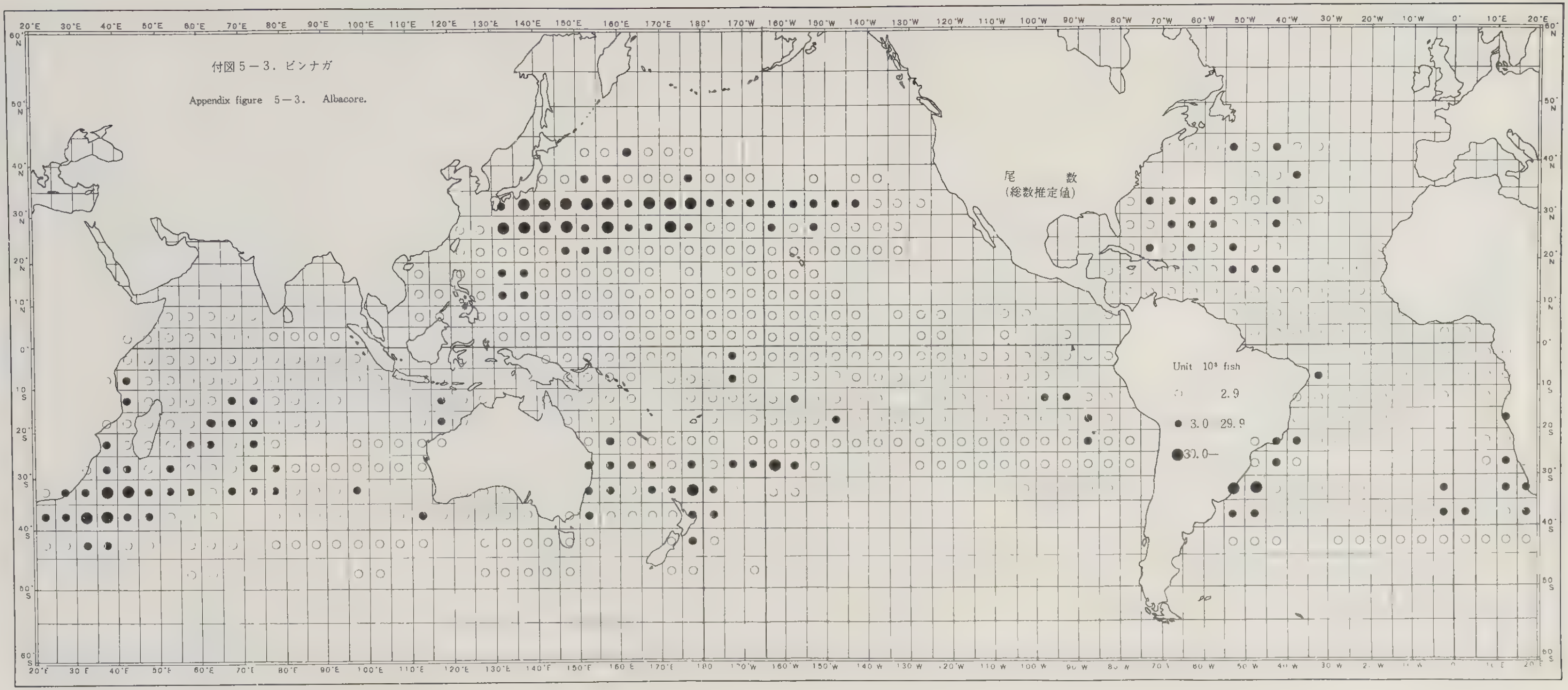
付図5−1. クロマグロ

Appendix figure 5- 1. Bluefin tuna.



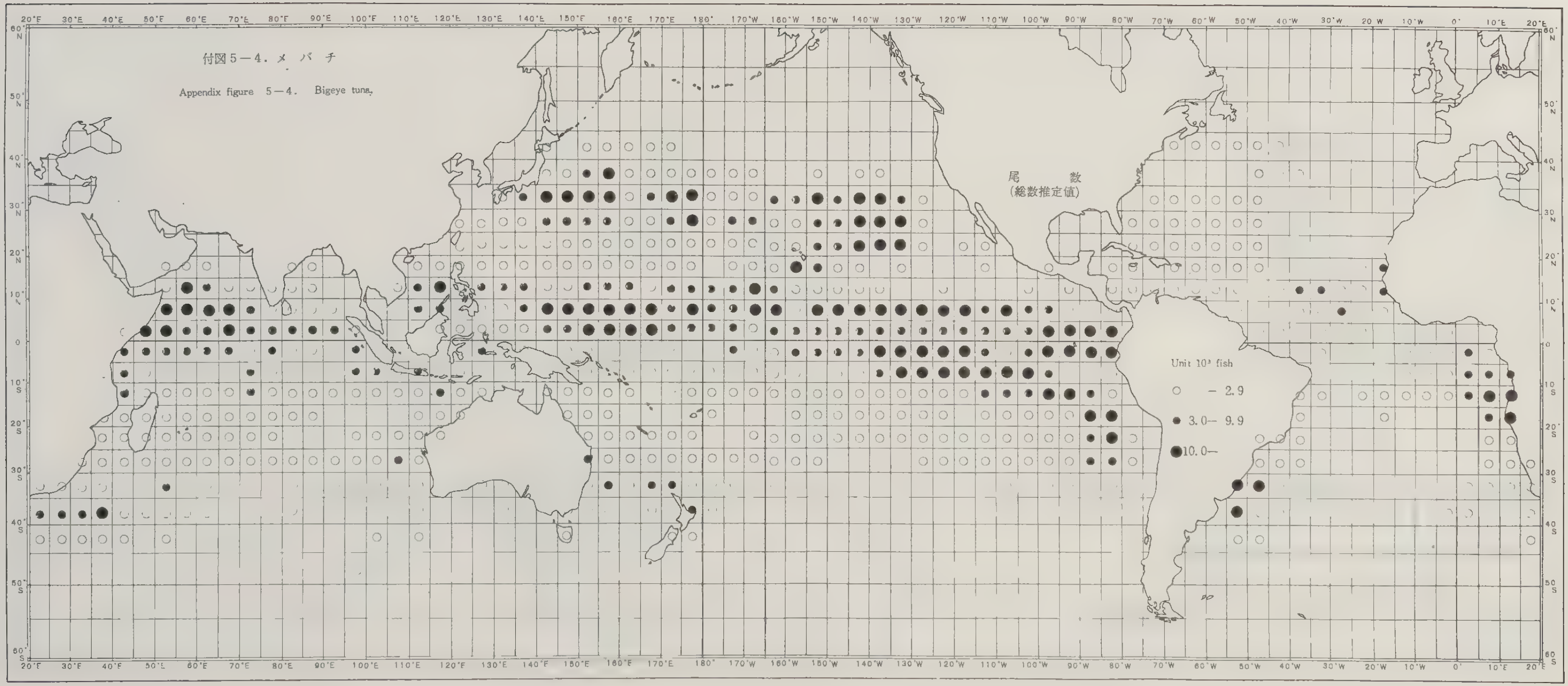
付図5・2. ミナミマグロ

Appendix figure 5—2. Southern bluefin tuna.



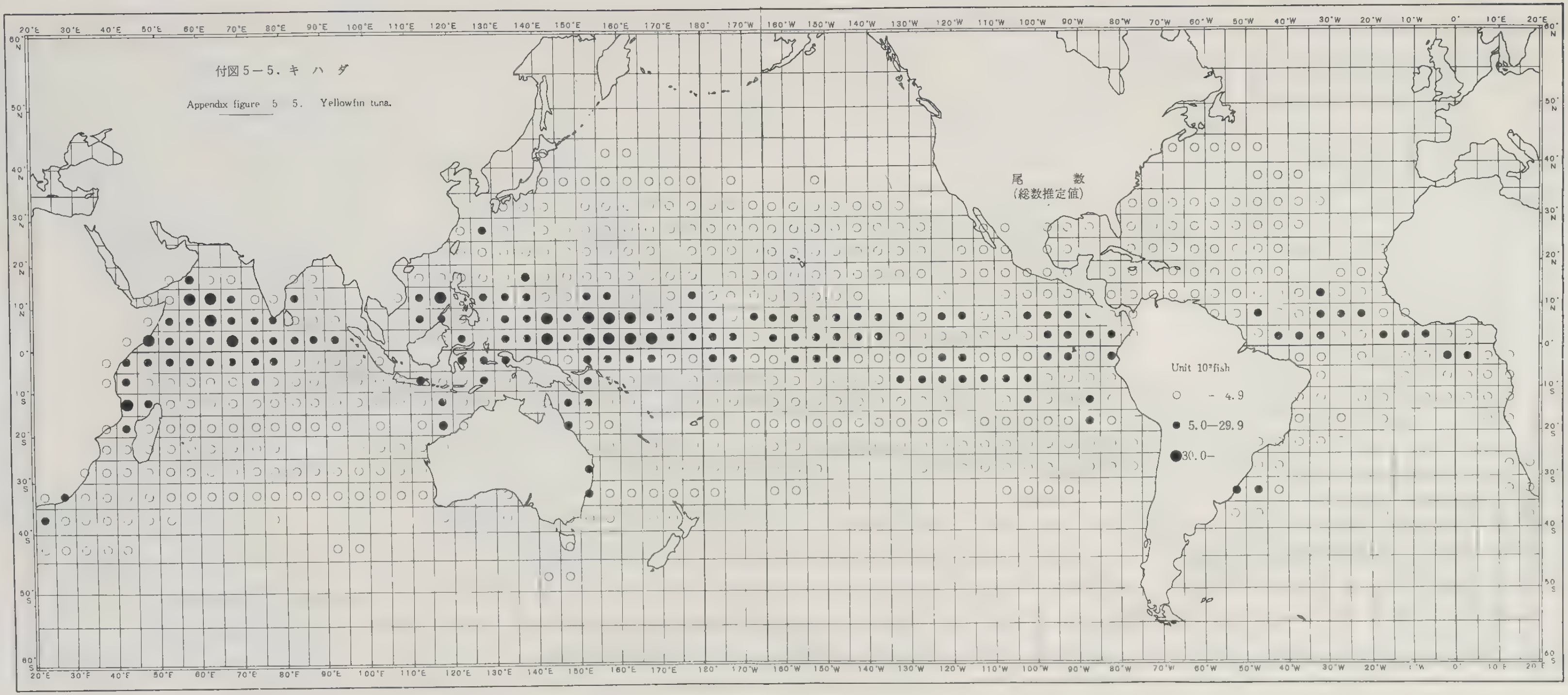
付図5－3. ビンナガ

Appendix figure 5－3. Albacore.



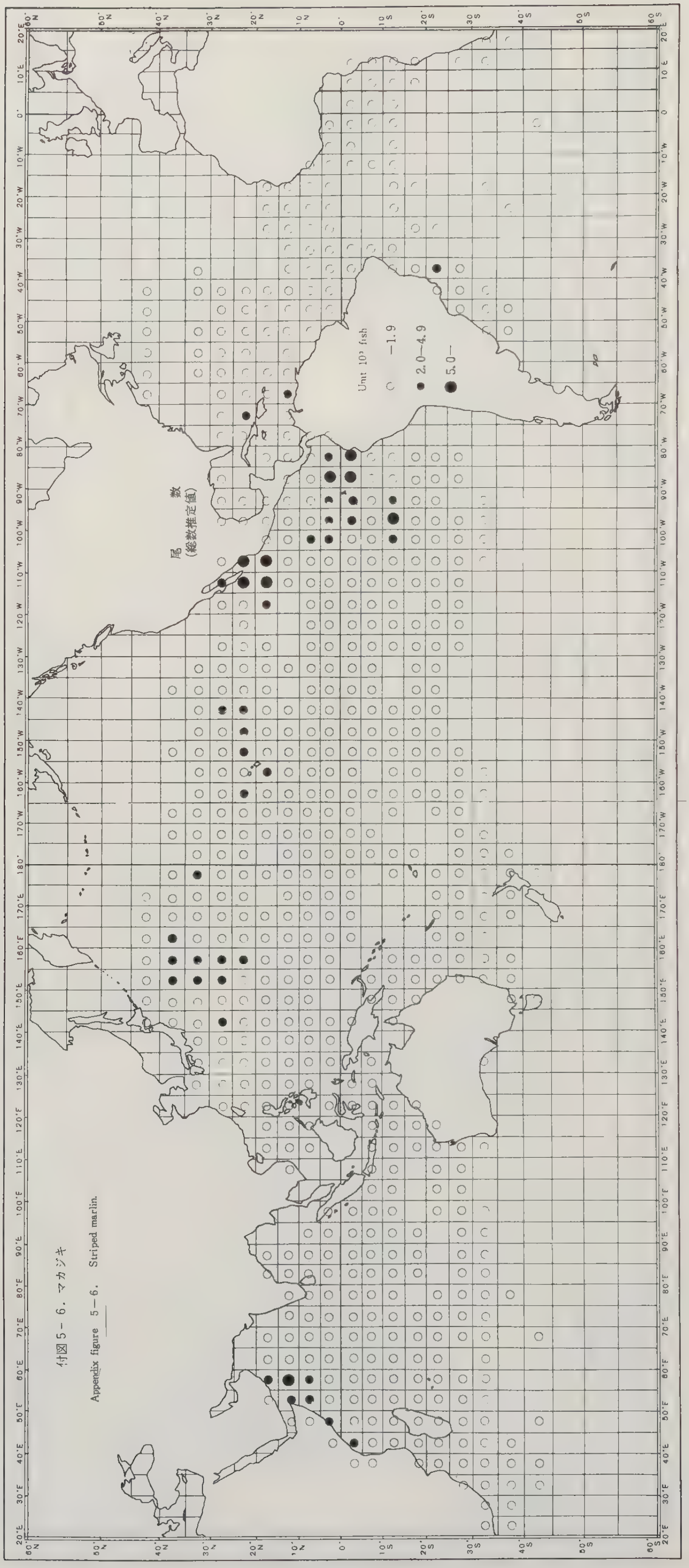
付図5－4．メバチ

Appendix figure 5－4. Bigeye tuna.



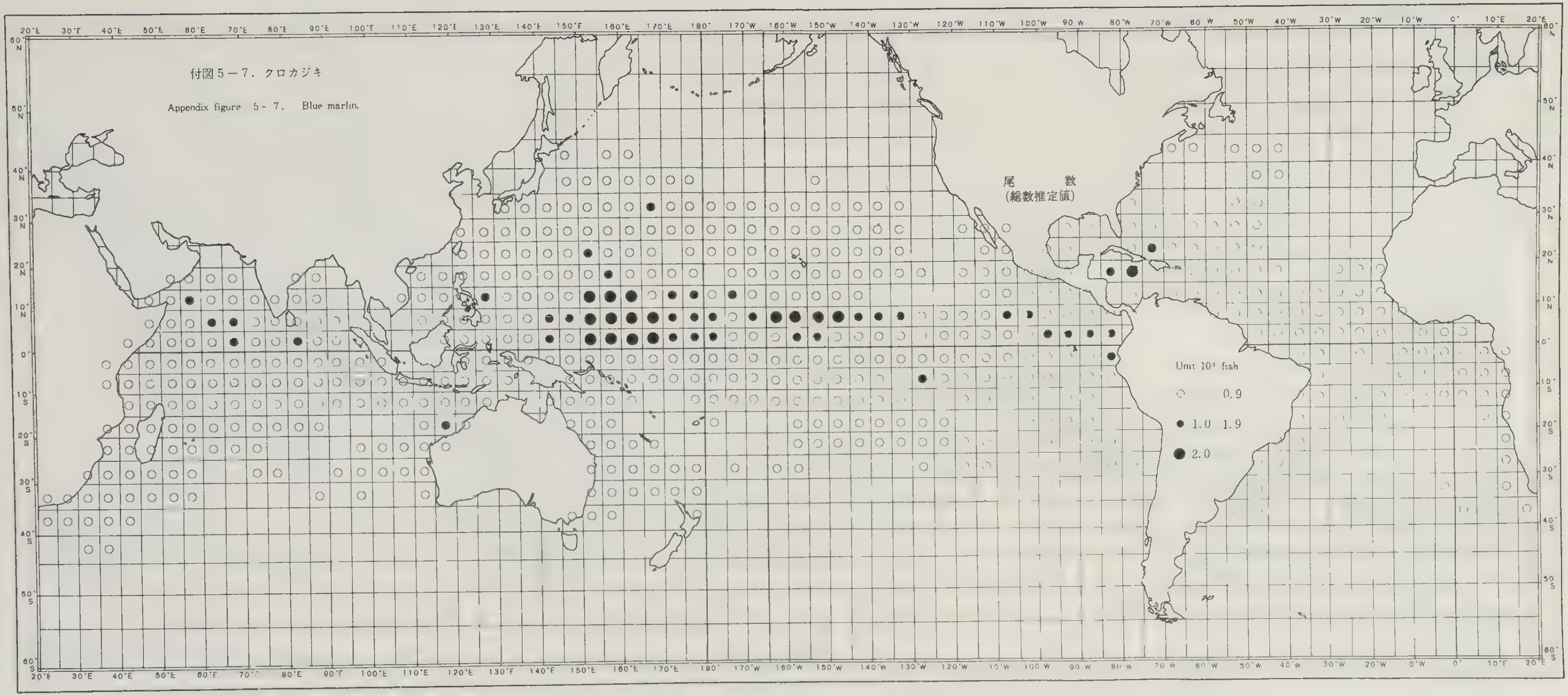
付図5－5．キ　ハ　ダ

Appendix figure 5 5. Yellowfin tuna.



付図5－6．マカジキ

Appendix figure 5－6. Striped marlin.

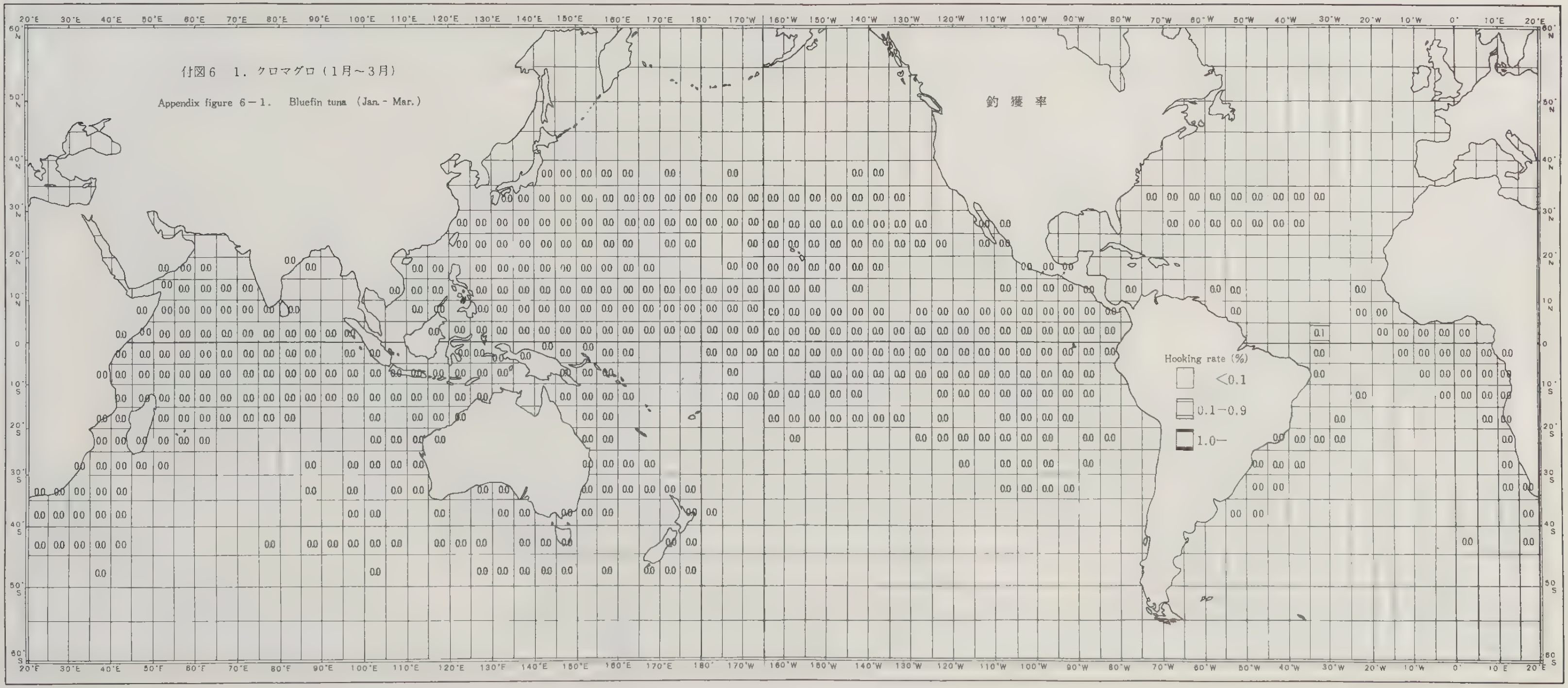


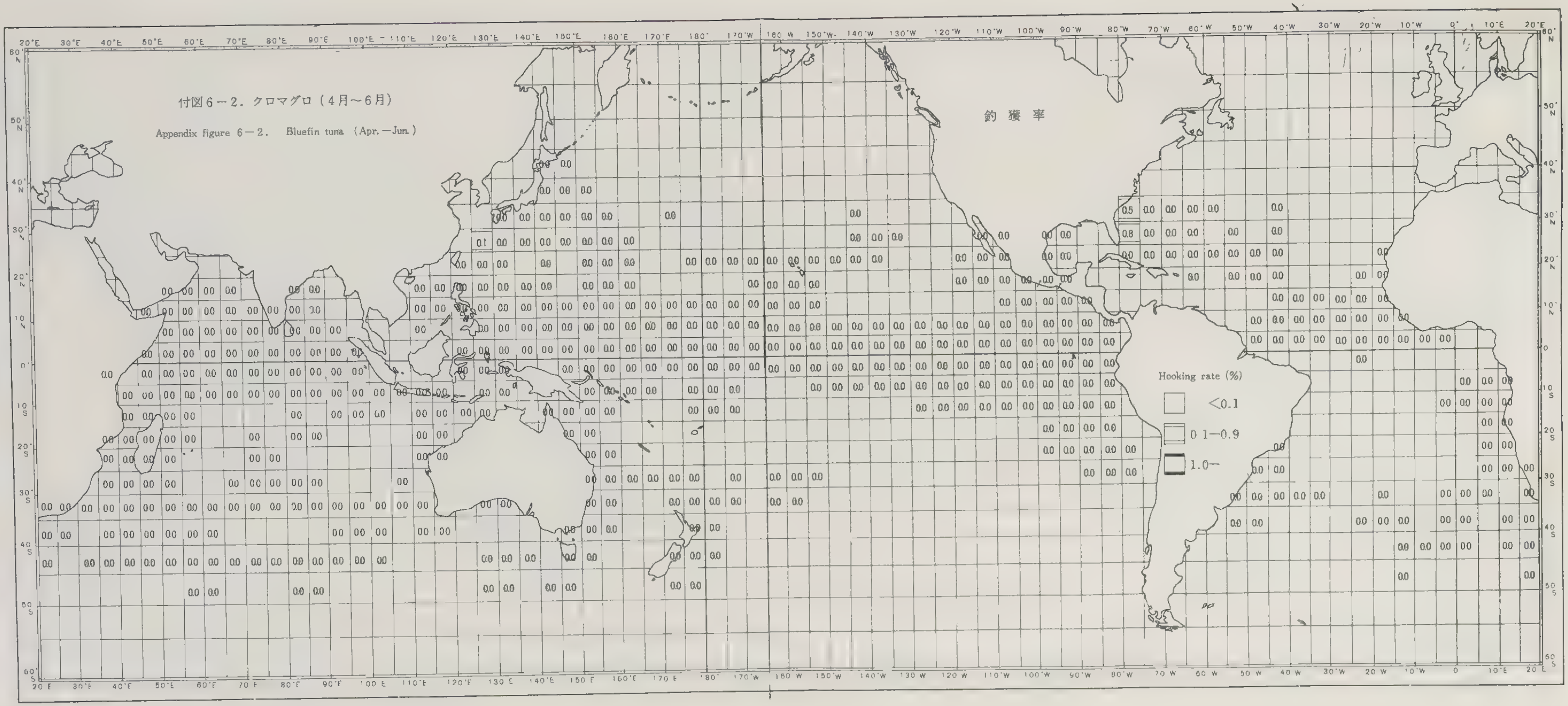
付図5－7．クロカジキ

Appendix figure 5-7. Blue marlin.

付図6.　魚種別四半期別釣獲率分布図

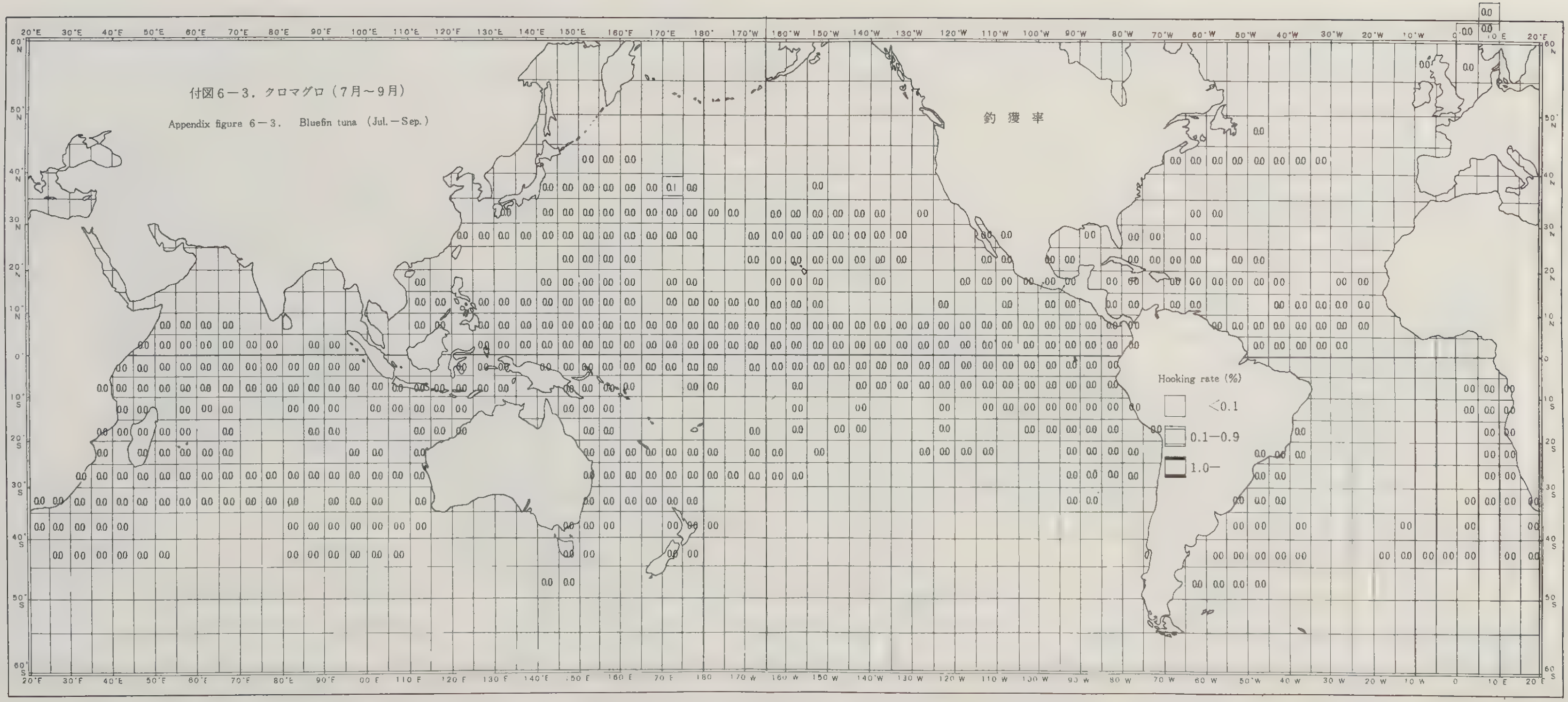
Appendix figure 6. Distribution of hooking rates by species and quarter-of-the-year.





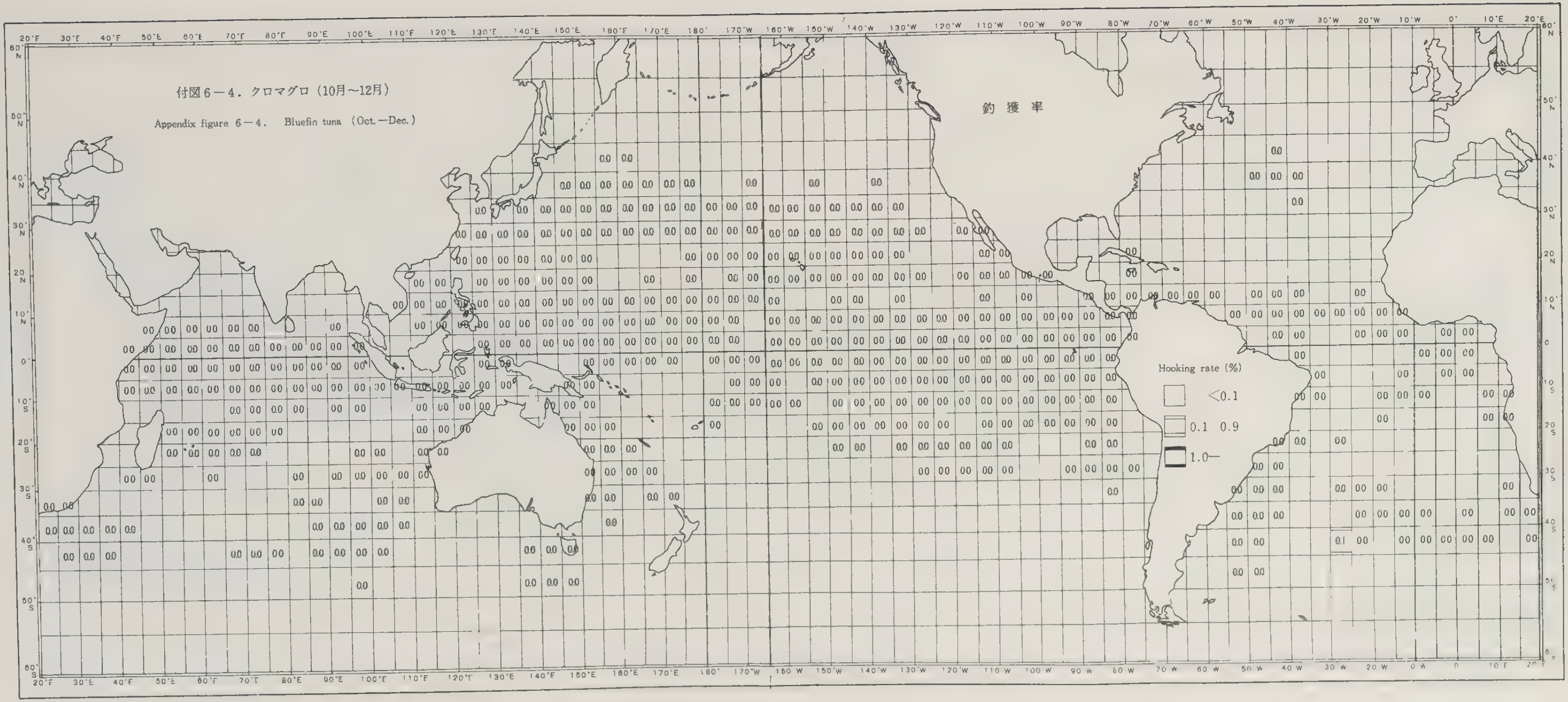
付図6－2．クロマグロ（4月～6月）

Appendix figure 6－2.　Bluefin tuna（Apr.－Jun.）



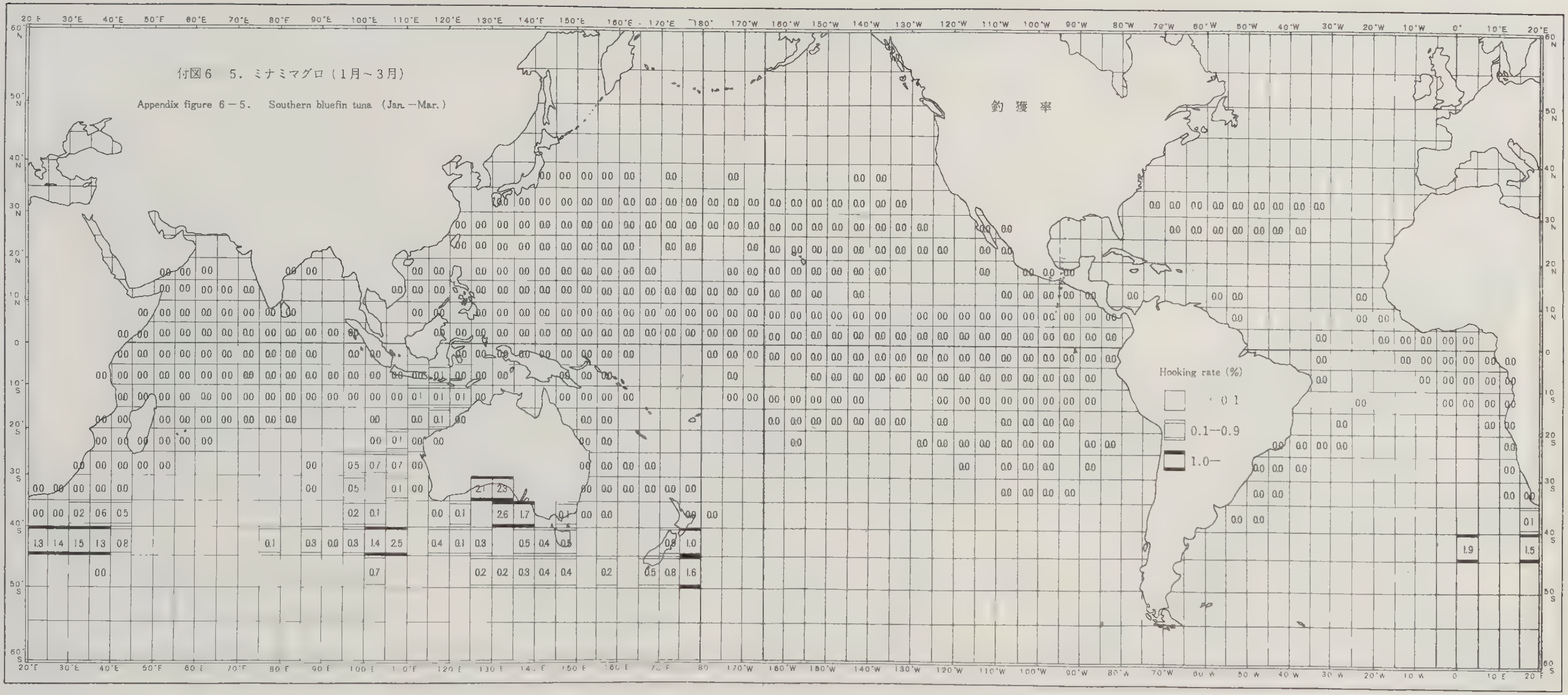
付図6－3．クロマグロ（7月～9月）

Appendix figure 6－3. Bluefin tuna (Jul.－Sep.)



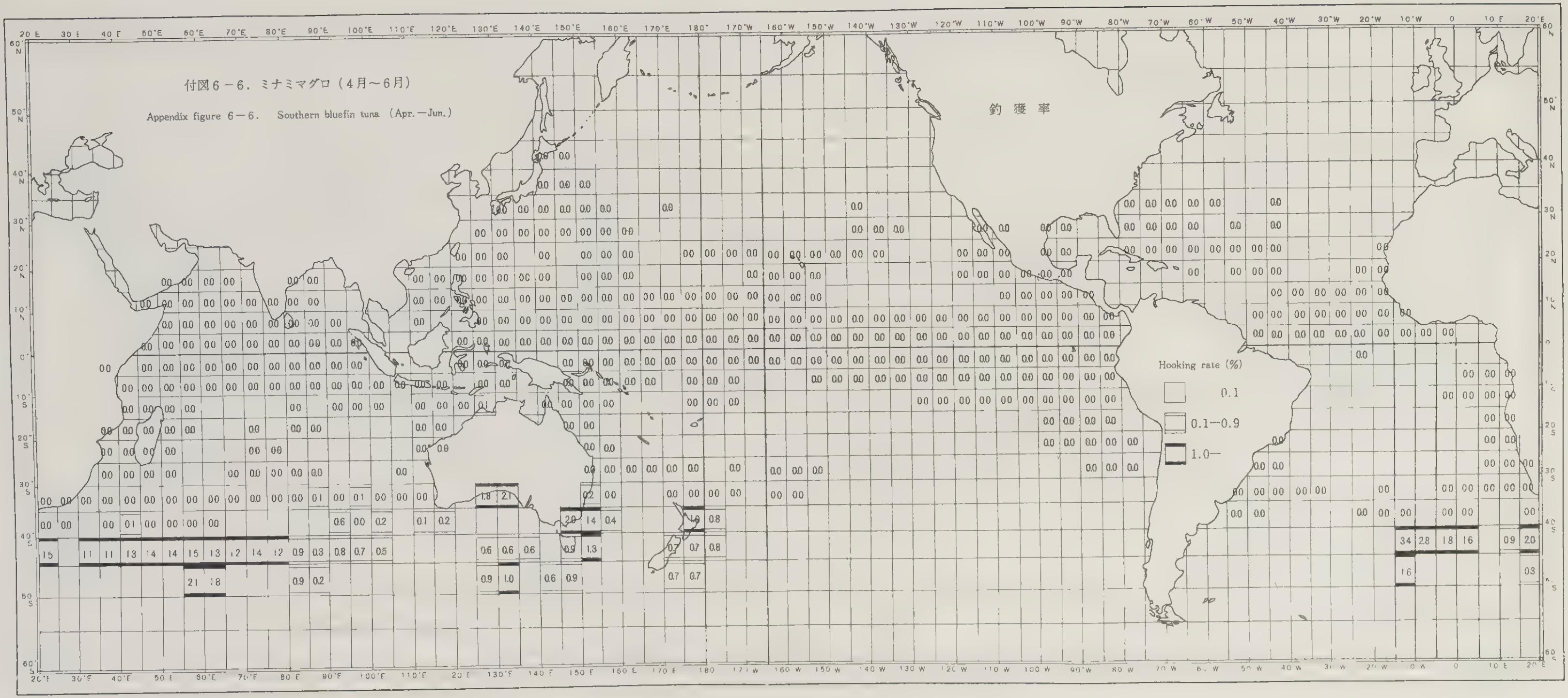
付図6－4. クロマグロ（10月～12月）

Appendix figure 6－4. Bluefin tuna (Oct.－Dec.)



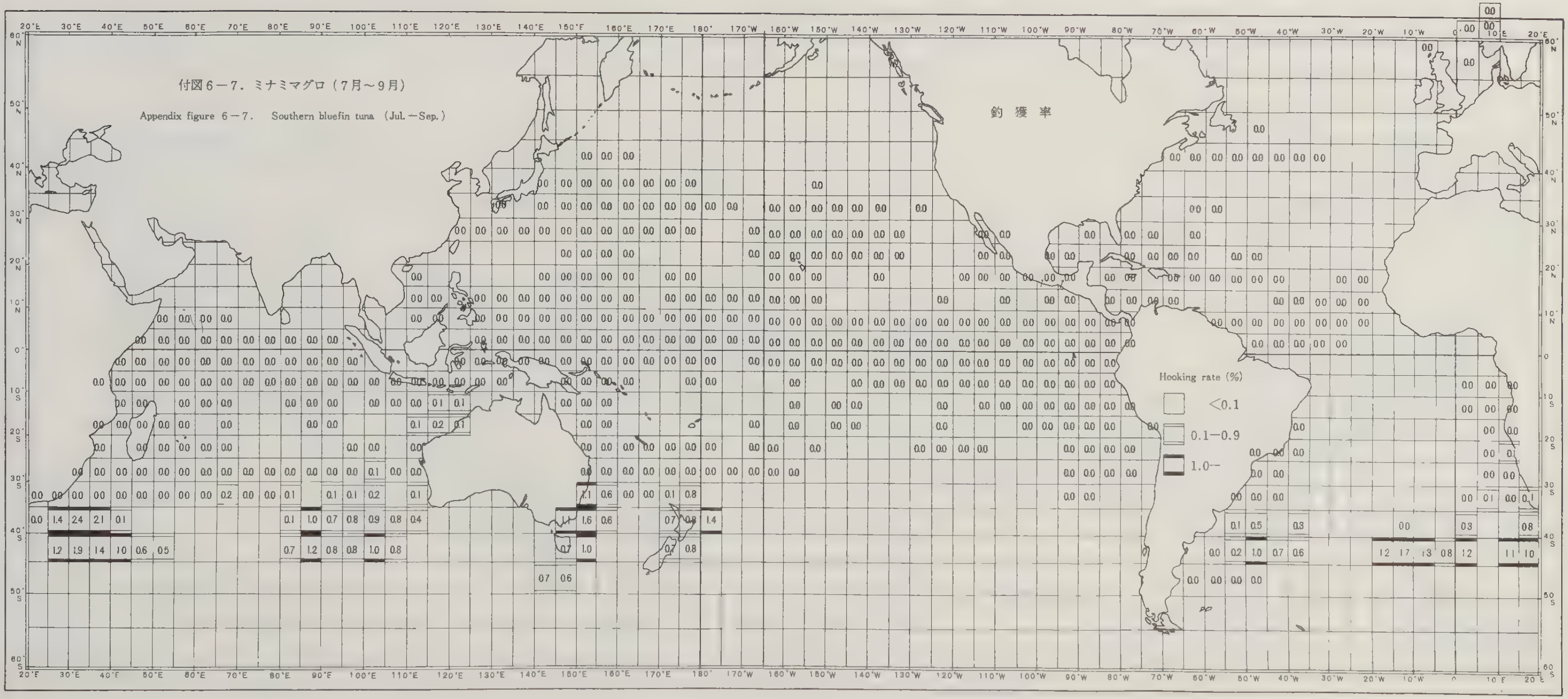
付図6　5．ミナミマグロ（1月～3月）

Appendix figure 6－5.　Southern bluefin tuna (Jan.－Mar.)



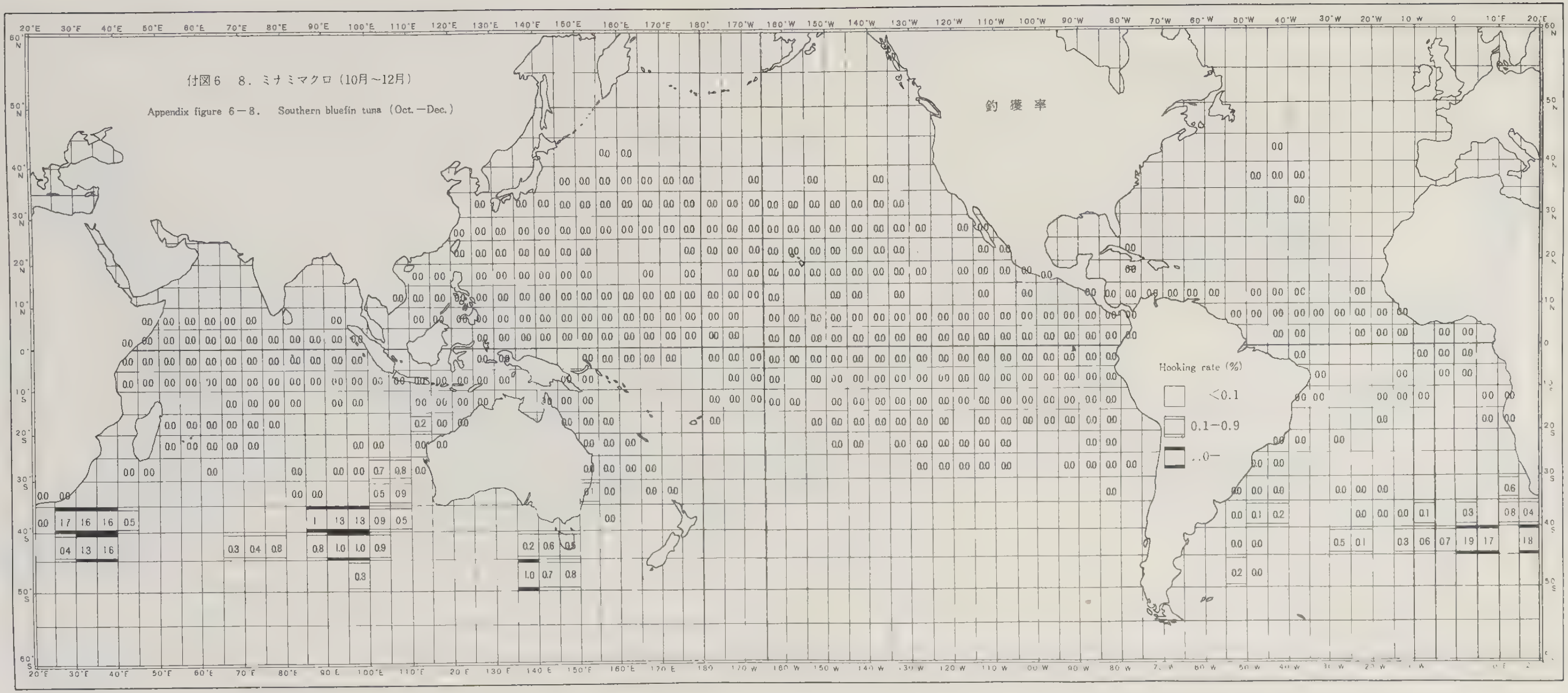
付図6－6．ミナミマグロ（4月～6月）

Appendix figure 6－6. Southern bluefin tuna (Apr.—Jun.)



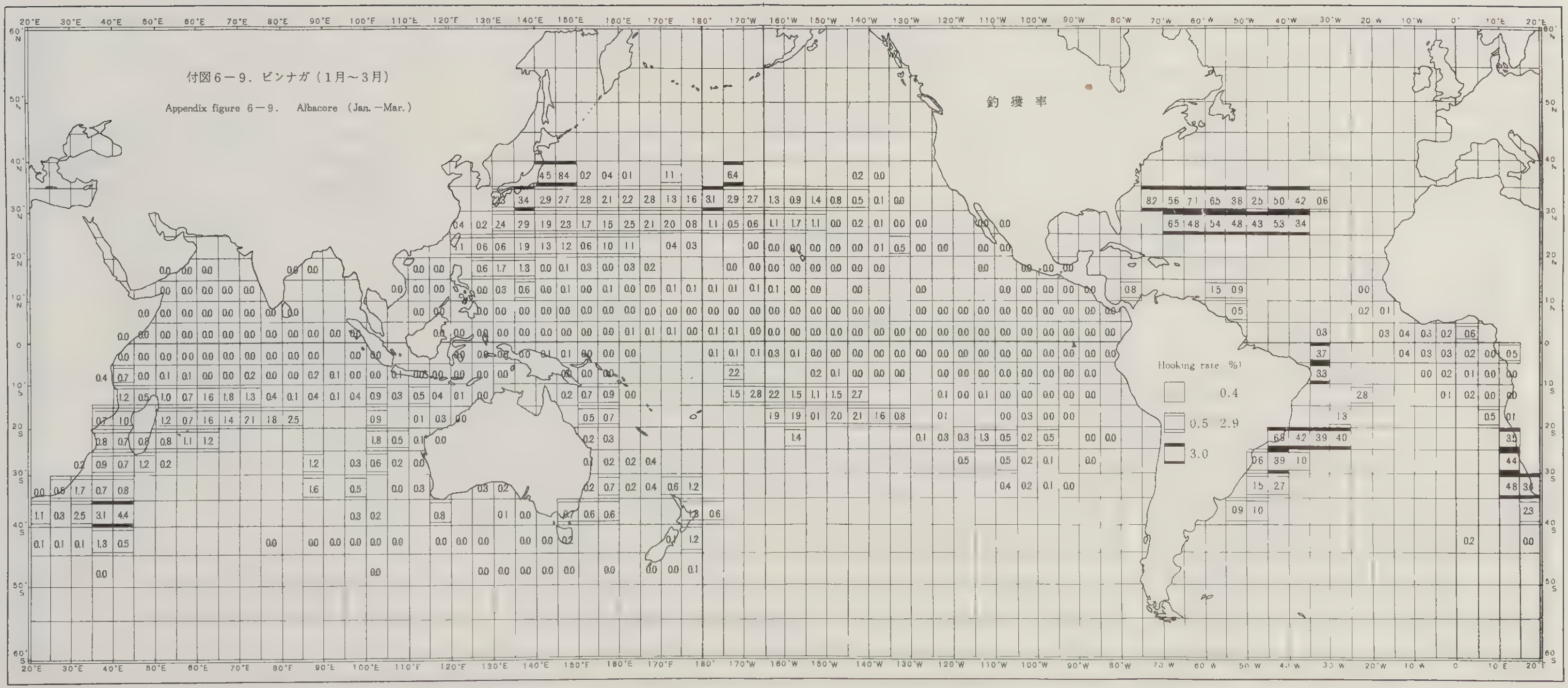
付図6－7．ミナミマグロ（7月～9月）

Appendix figure 6－7.　Southern bluefin tuna (Jul.－Sep.)



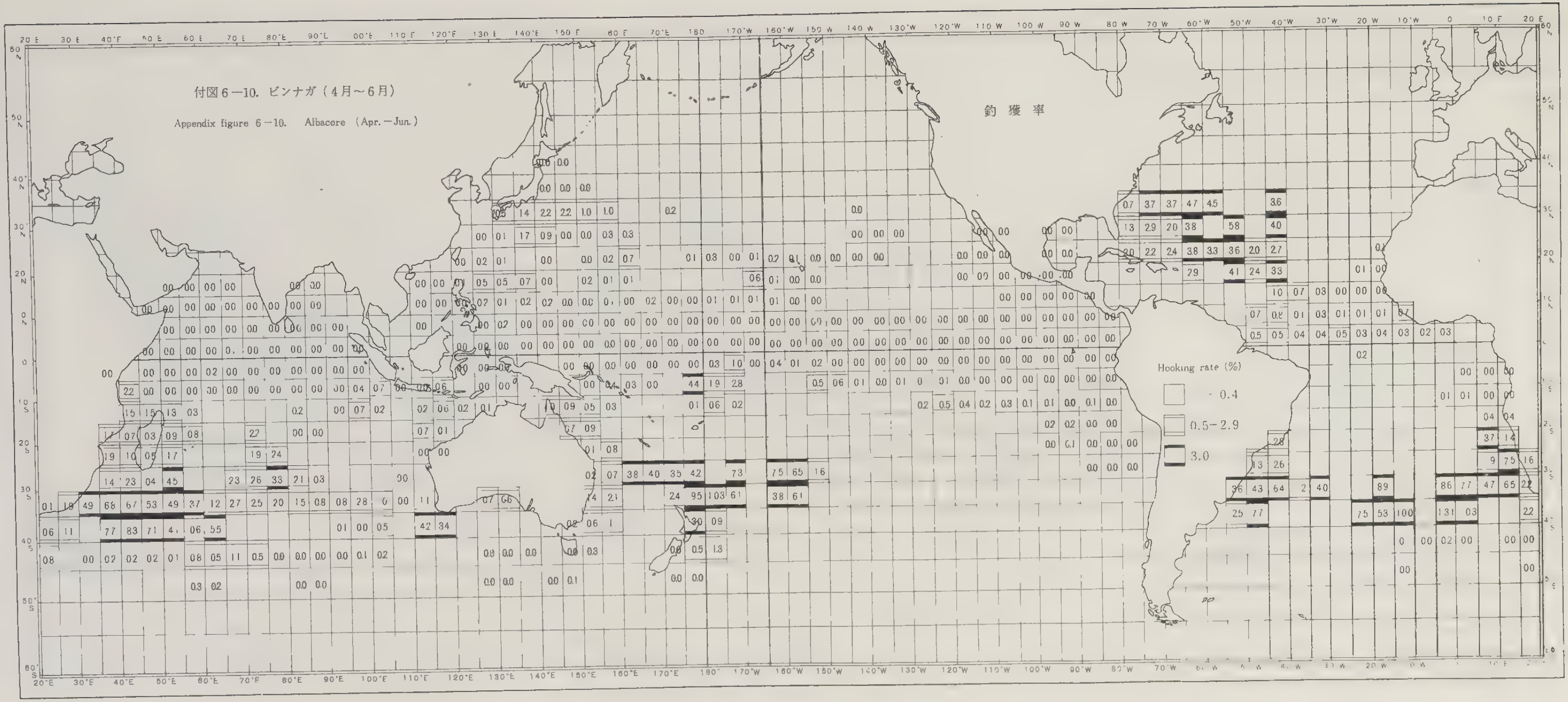
付図6　8．ミナミマグロ（10月～12月）

Appendix figure 6－8.　Southern bluefin tuna (Oct.－Dec.)



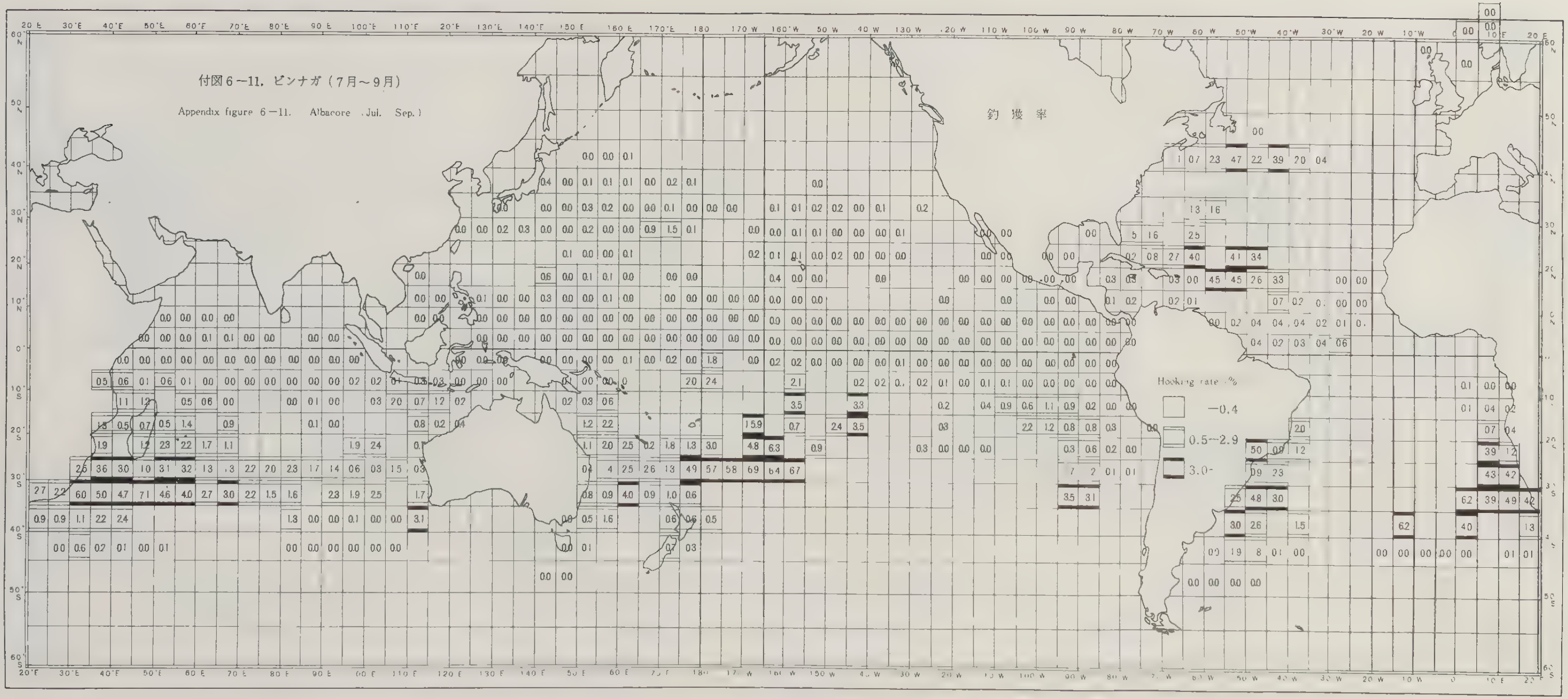
付図6－9．ビンナガ（1月～3月）

Appendix figure 6－9.　Albacore (Jan.－Mar.)



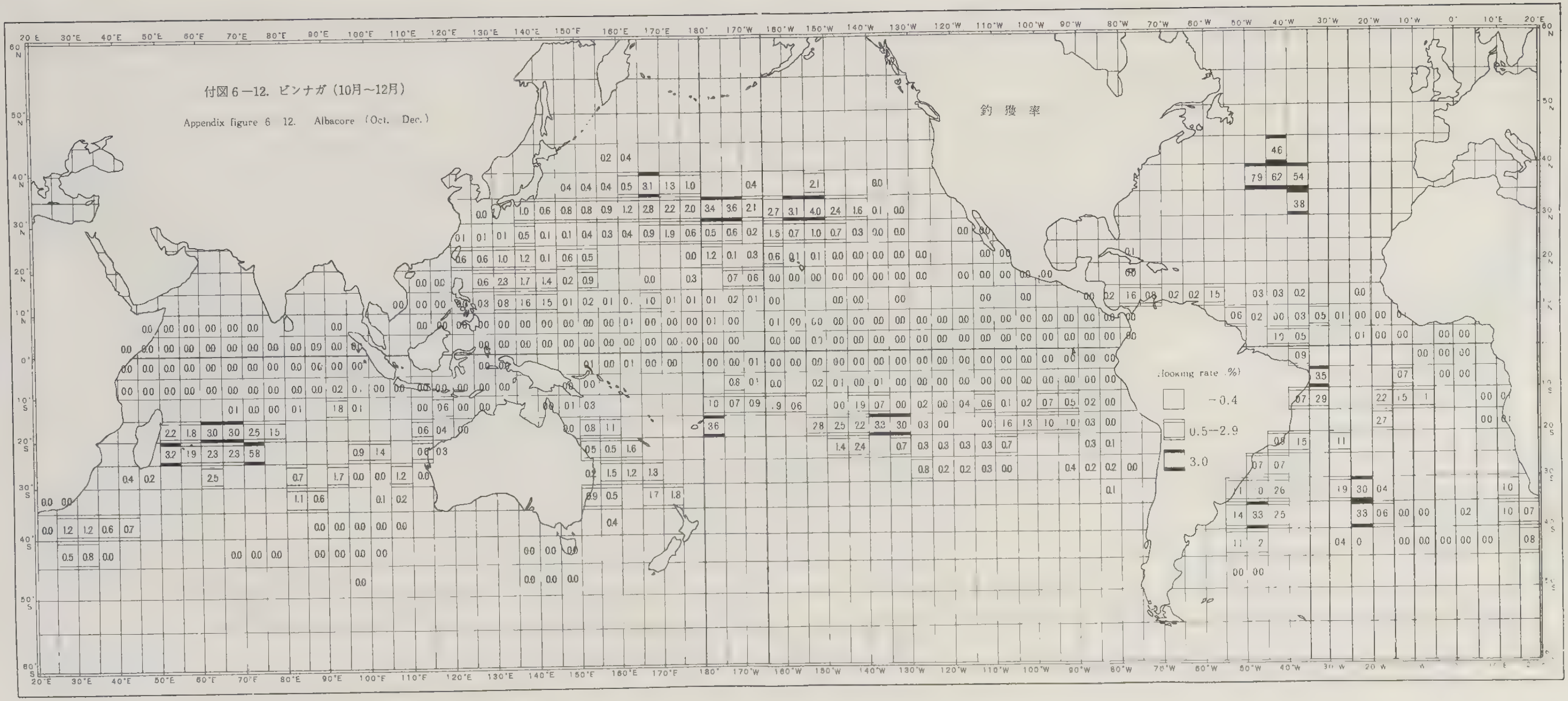
付図6－10. ビンナガ（4月～6月）

Appendix figure 6－10. Albacore (Apr.－Jun.)



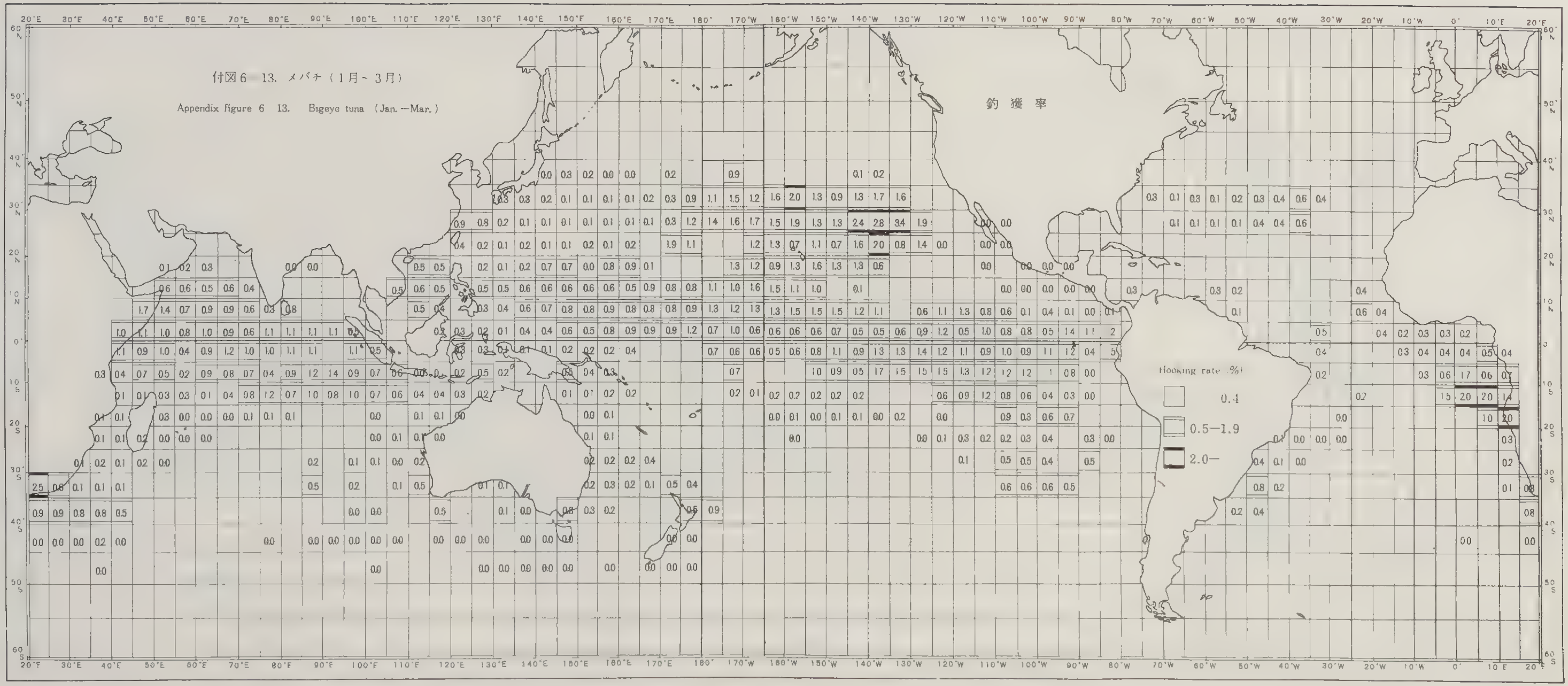
付図6−11. ビンナガ（7月〜9月）

Appendix figure 6−11. Albacore (Jul. Sep.)



付図6−12. ビンナガ (10月~12月)

Appendix figure 6 12. Albacore (Oct. Dec.)

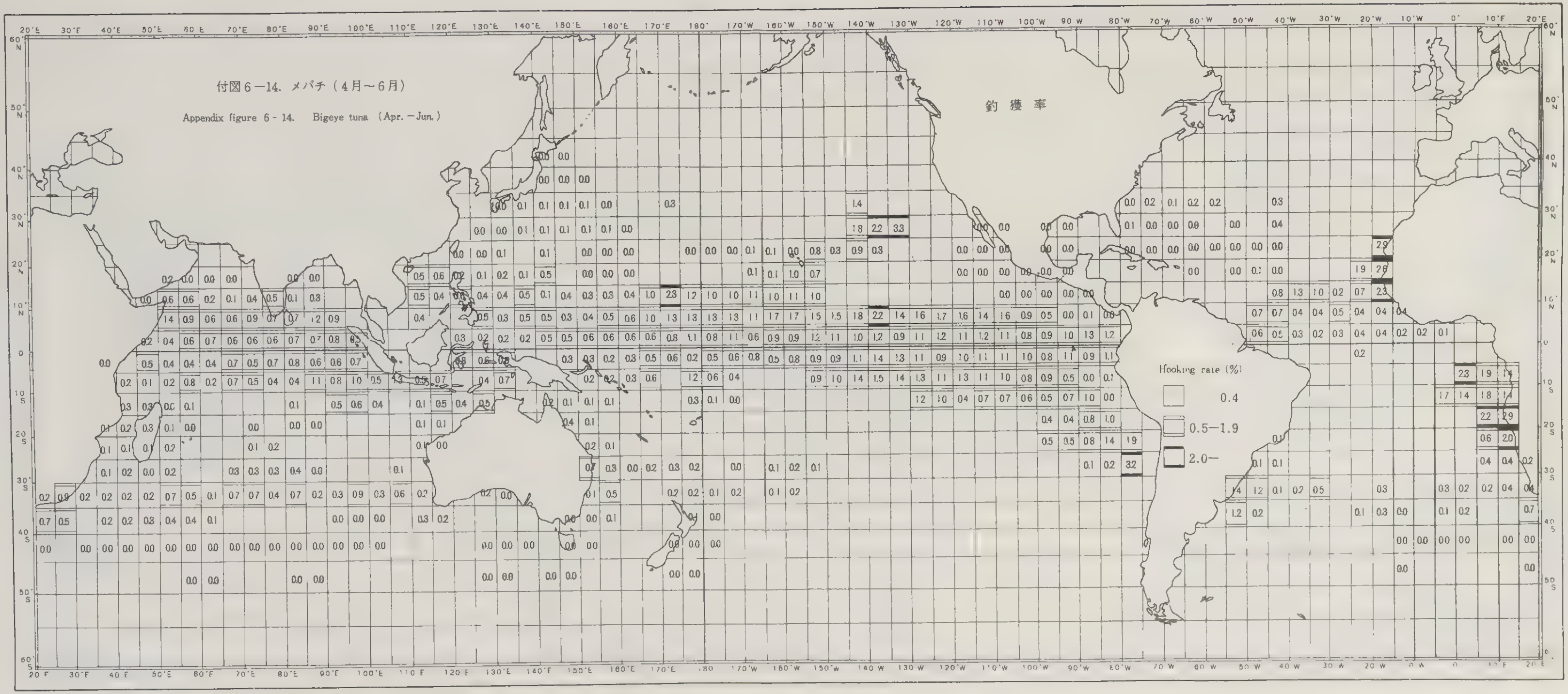


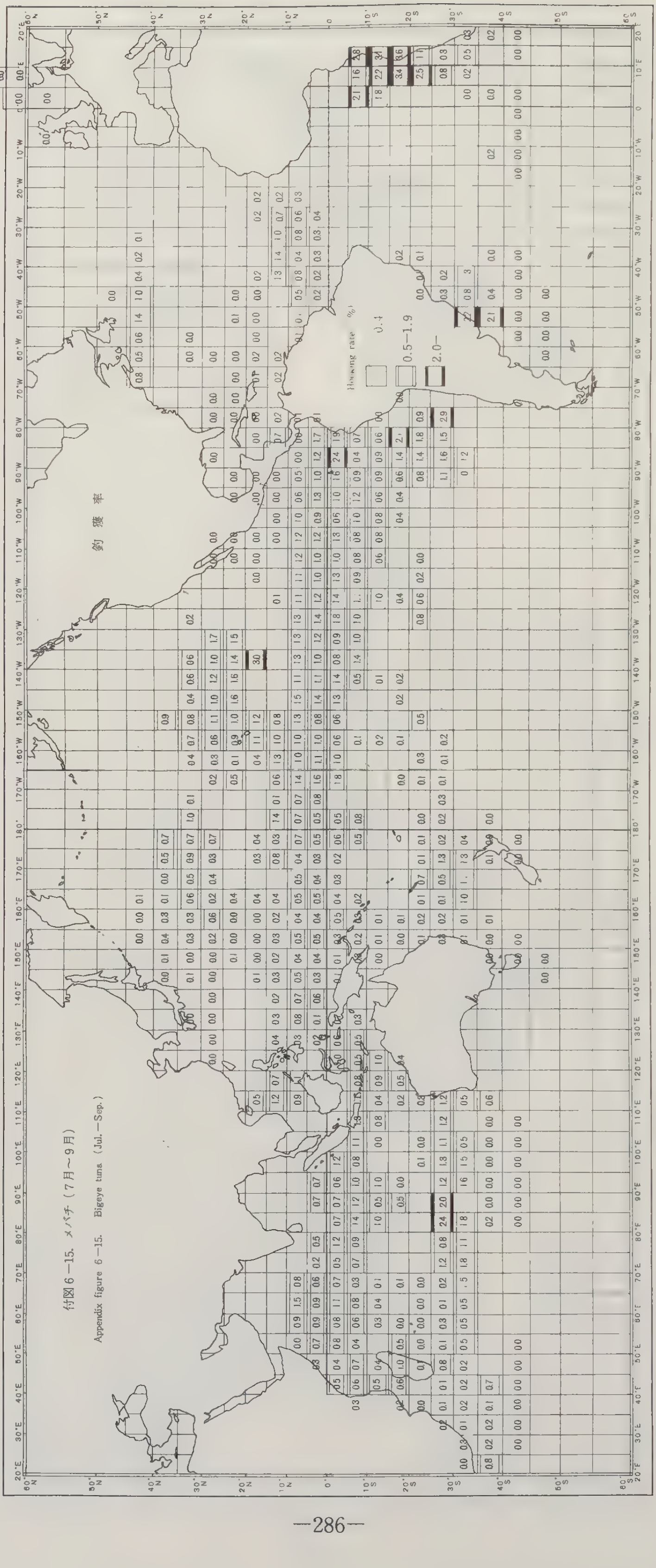
付図6 13. メバチ（1月～3月）

Appendix figure 6 13. Bigeye tuna (Jan.—Mar.)

付図6－14. メバチ（4月～6月）

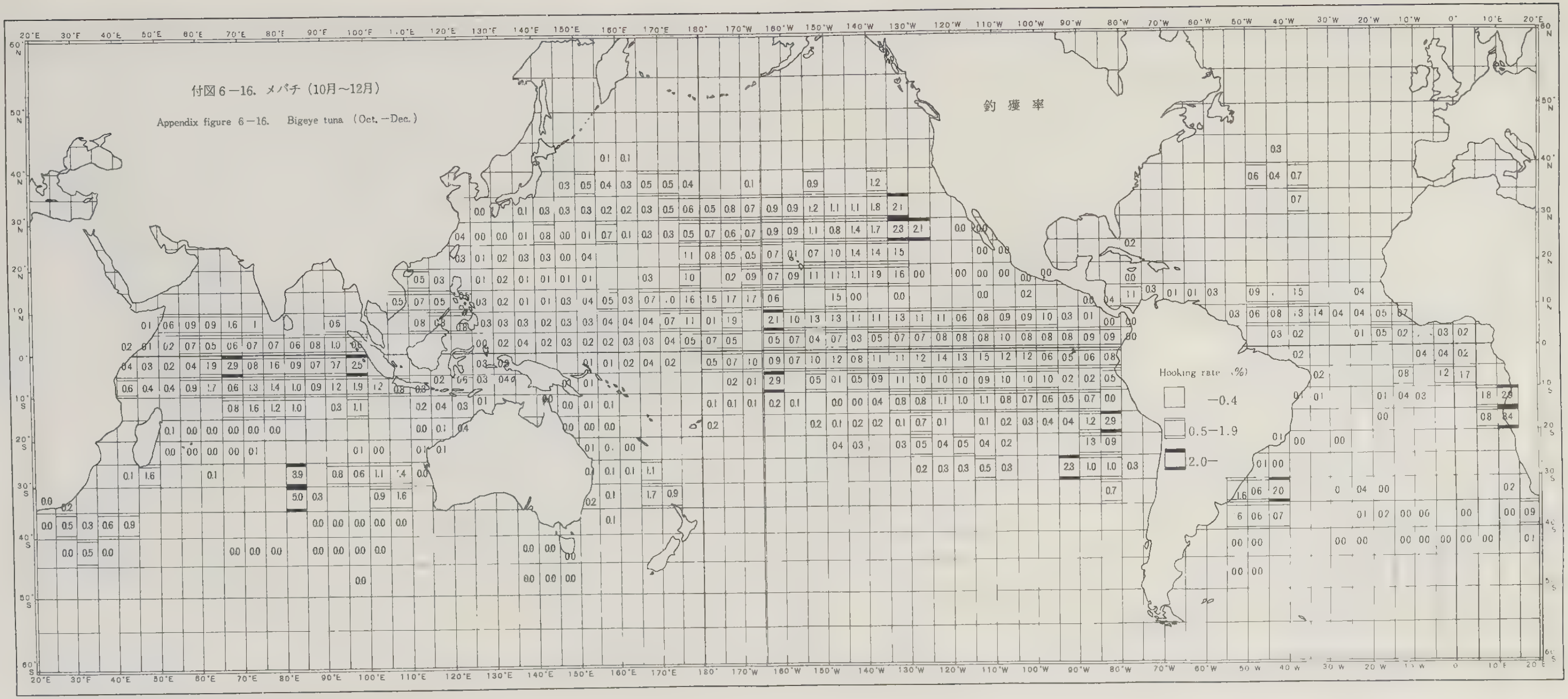
Appendix figure 6-14. Bigeye tuna (Apr.－Jun.)





付図6—15. メバチ（7月～9月）

Appendix figure 6—15. Bigeye tuna (Jul.—Sep.)

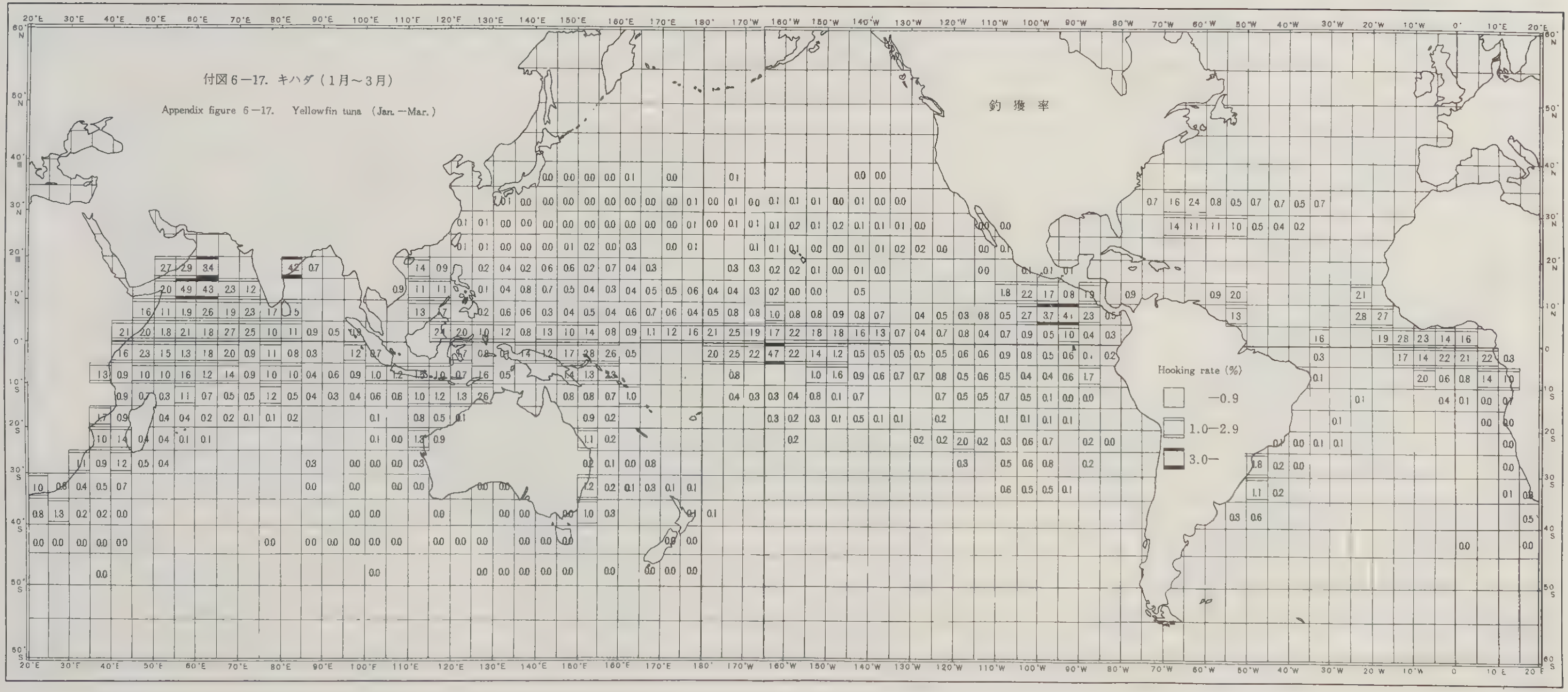


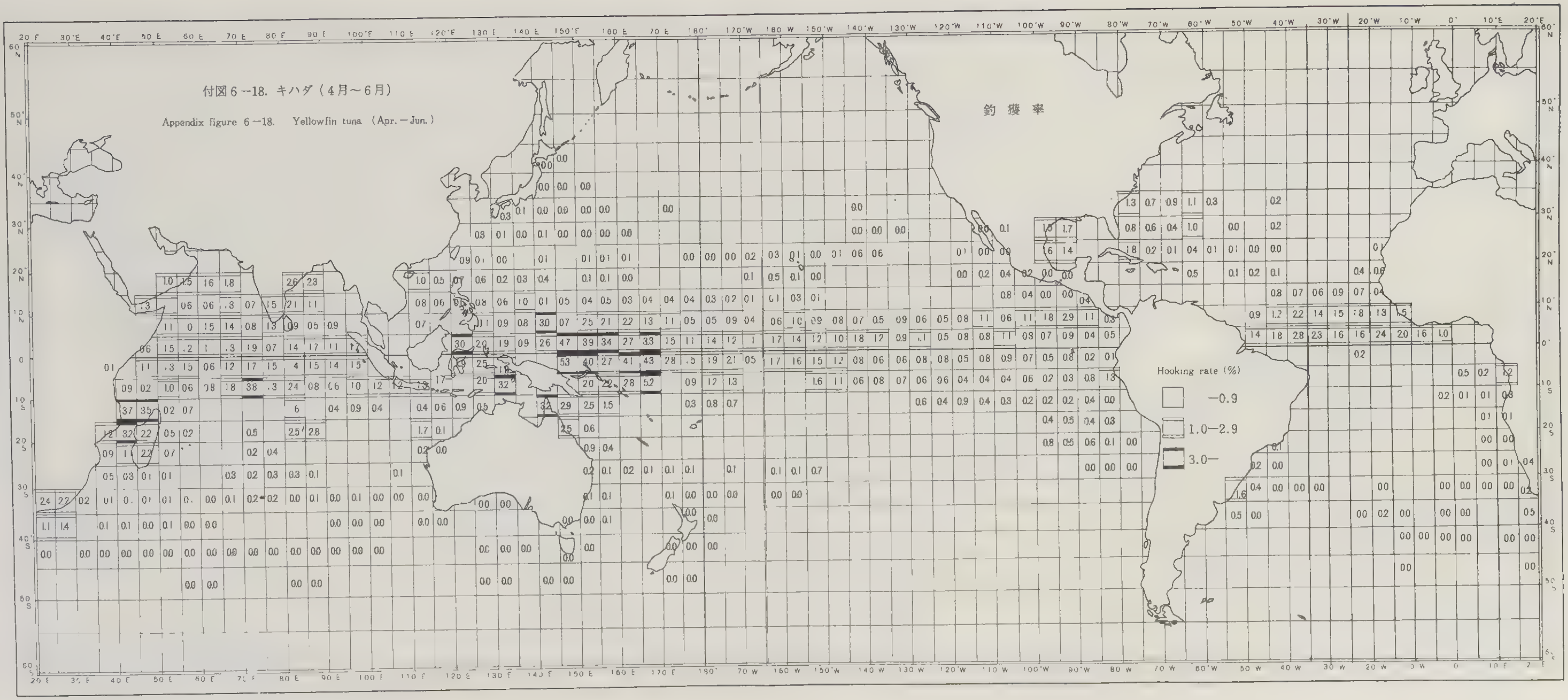
付図 6—16. メバチ（10月～12月）

Appendix figure 6—16. Bigeye tuna (Oct.—Dec.)

付図6－17. キハダ（1月～3月）

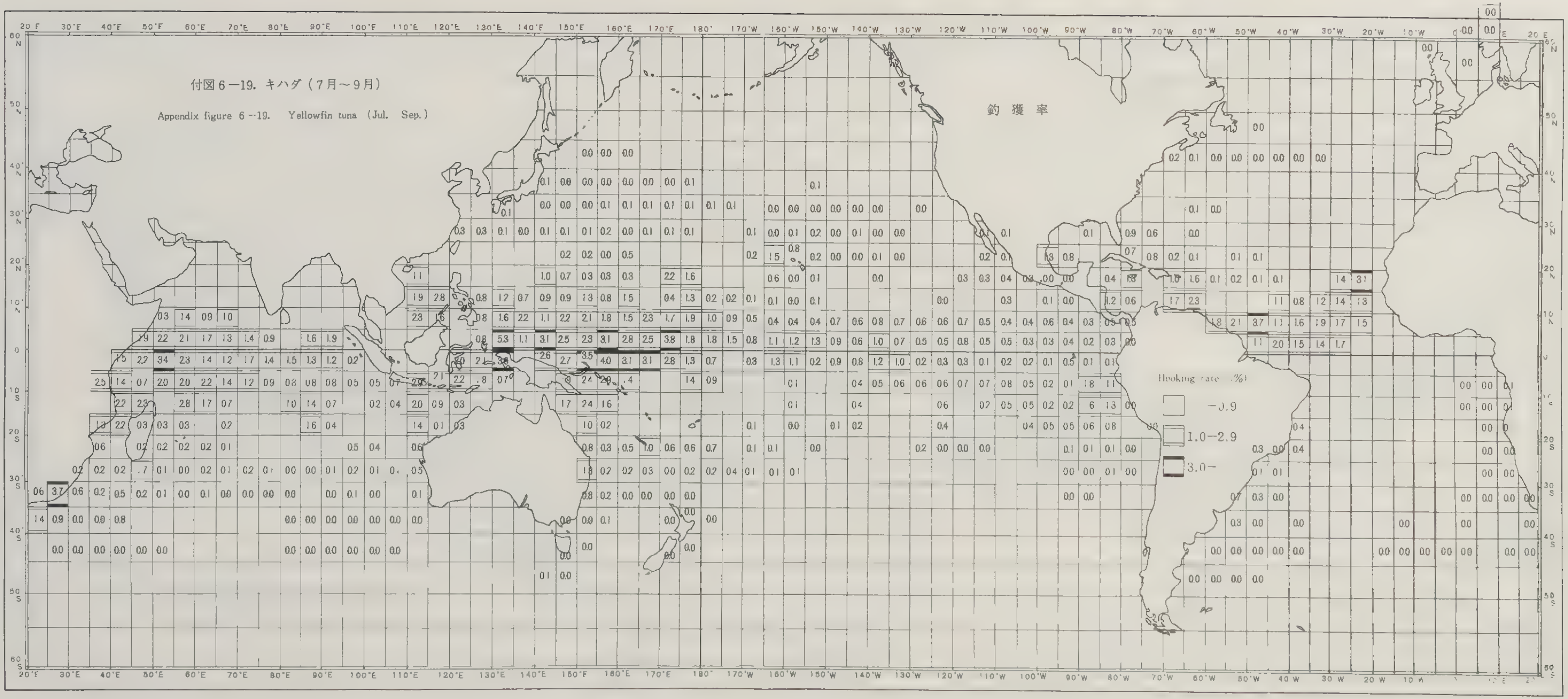
Appendix figure 6－17. Yellowfin tuna (Jan.－Mar.)





付図 6－18. キハダ（4月～6月）

Appendix figure 6－18. Yellowfin tuna (Apr.－Jun.)

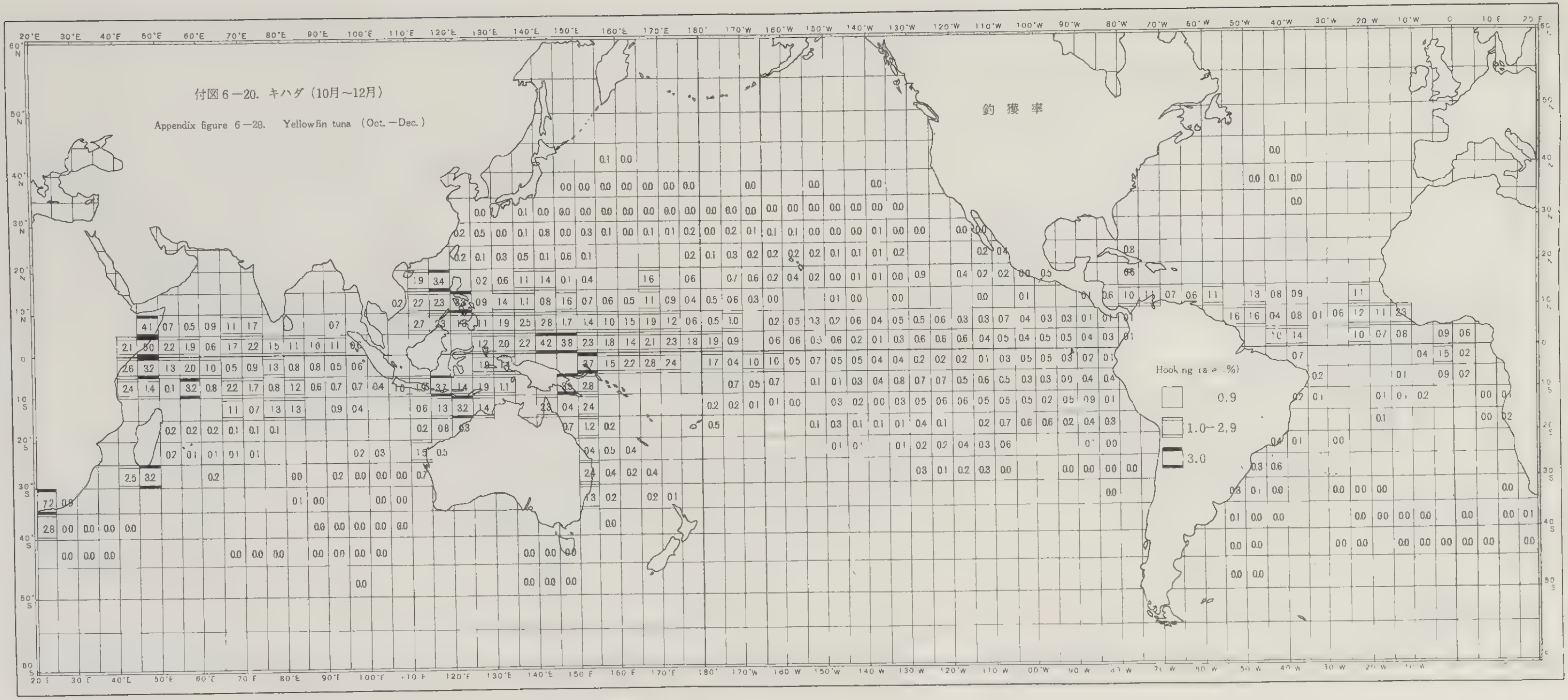


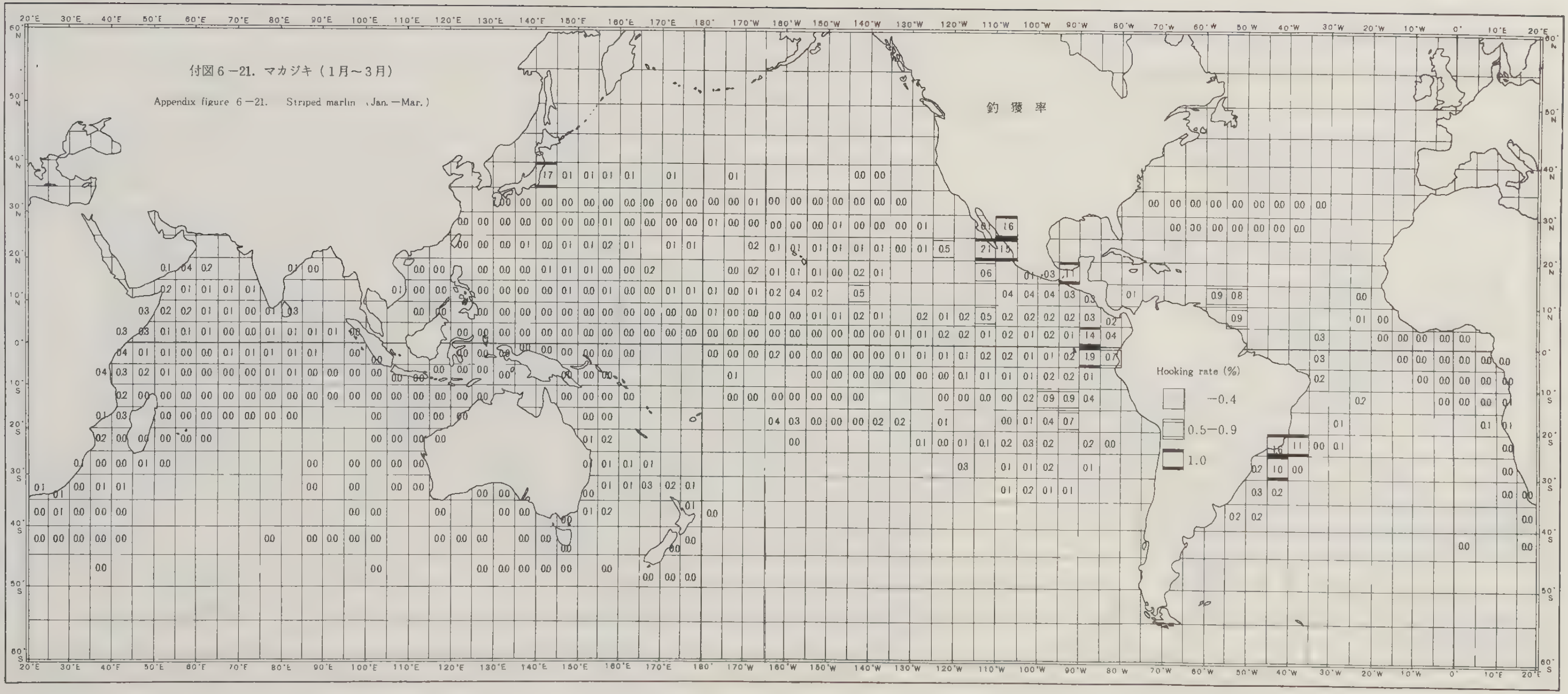
付図6－19. キハダ（7月～9月）

Appendix figure 6－19. Yellowfin tuna (Jul. Sep.)

付図 6－20. キハダ（10月～12月）

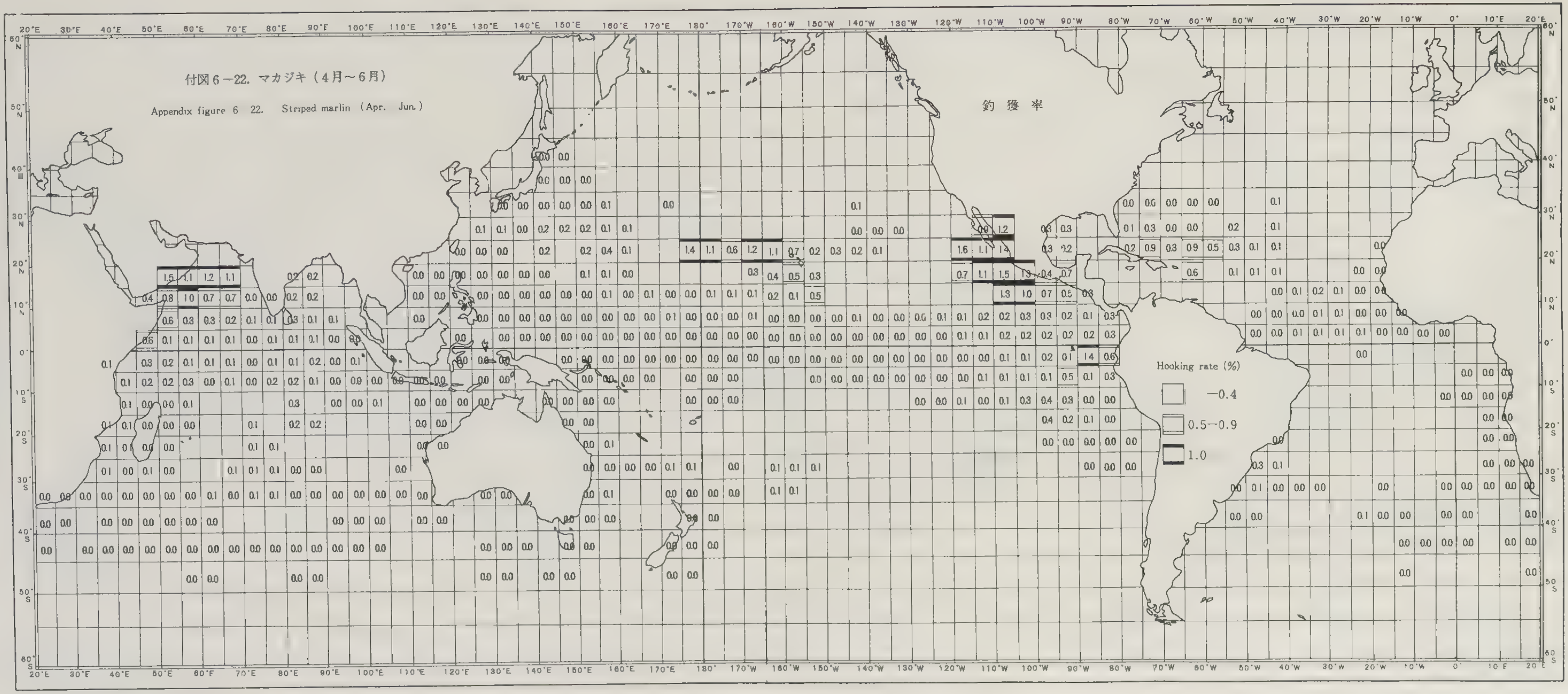
Appendix figure 6－20. Yellowfin tuna (Oct.－Dec.)





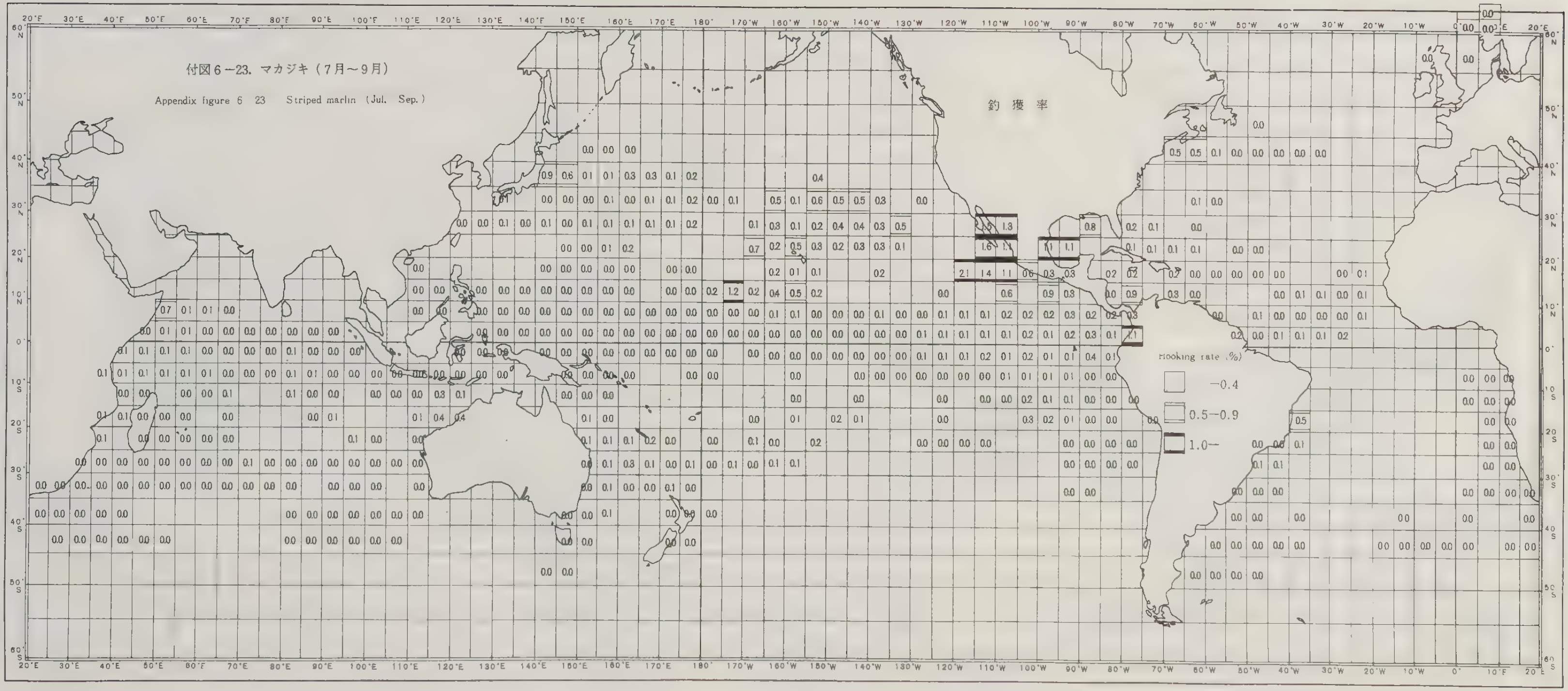
付図6−21. マカジキ（1月〜3月）

Appendix figure 6−21. Striped marlin (Jan.−Mar.)



付図6－22. マカジキ（4月～6月）

Appendix figure 6 22. Striped marlin (Apr. Jun.)

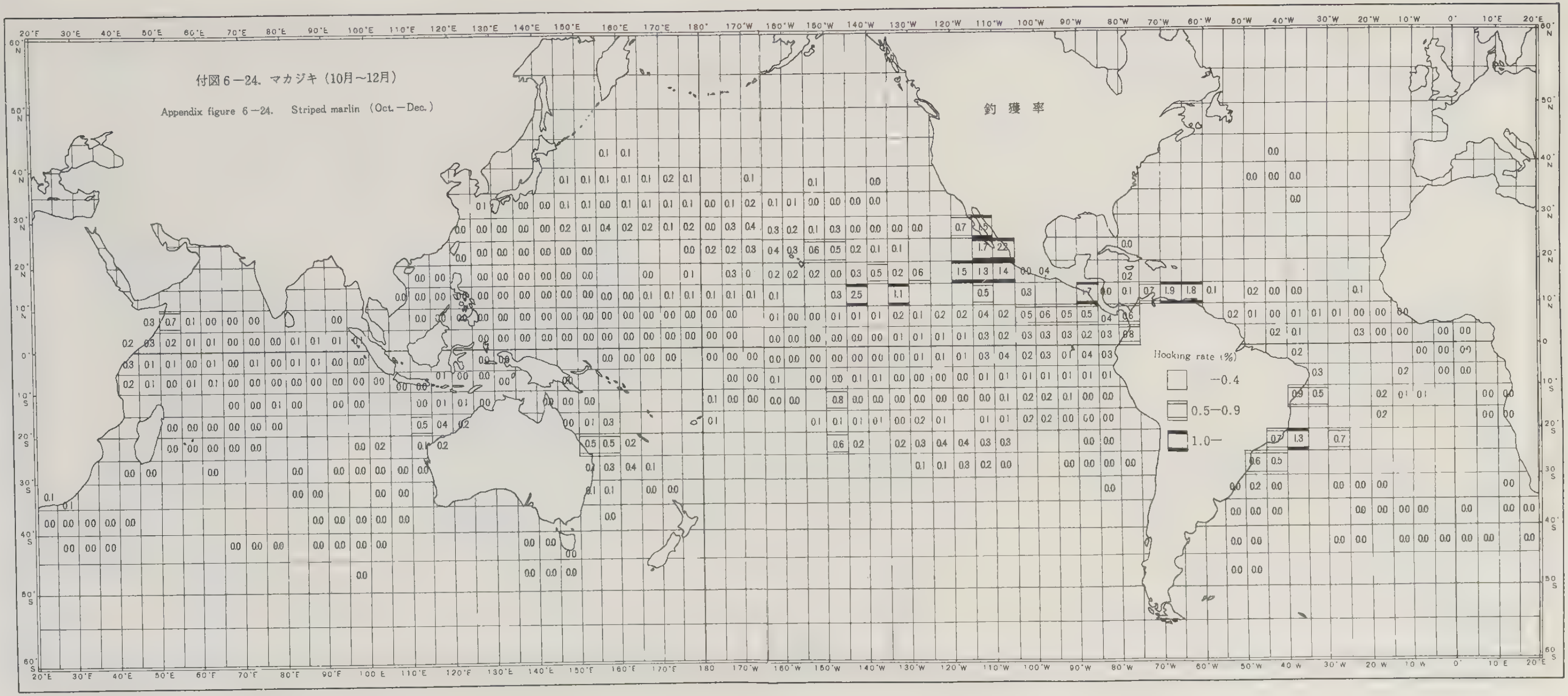


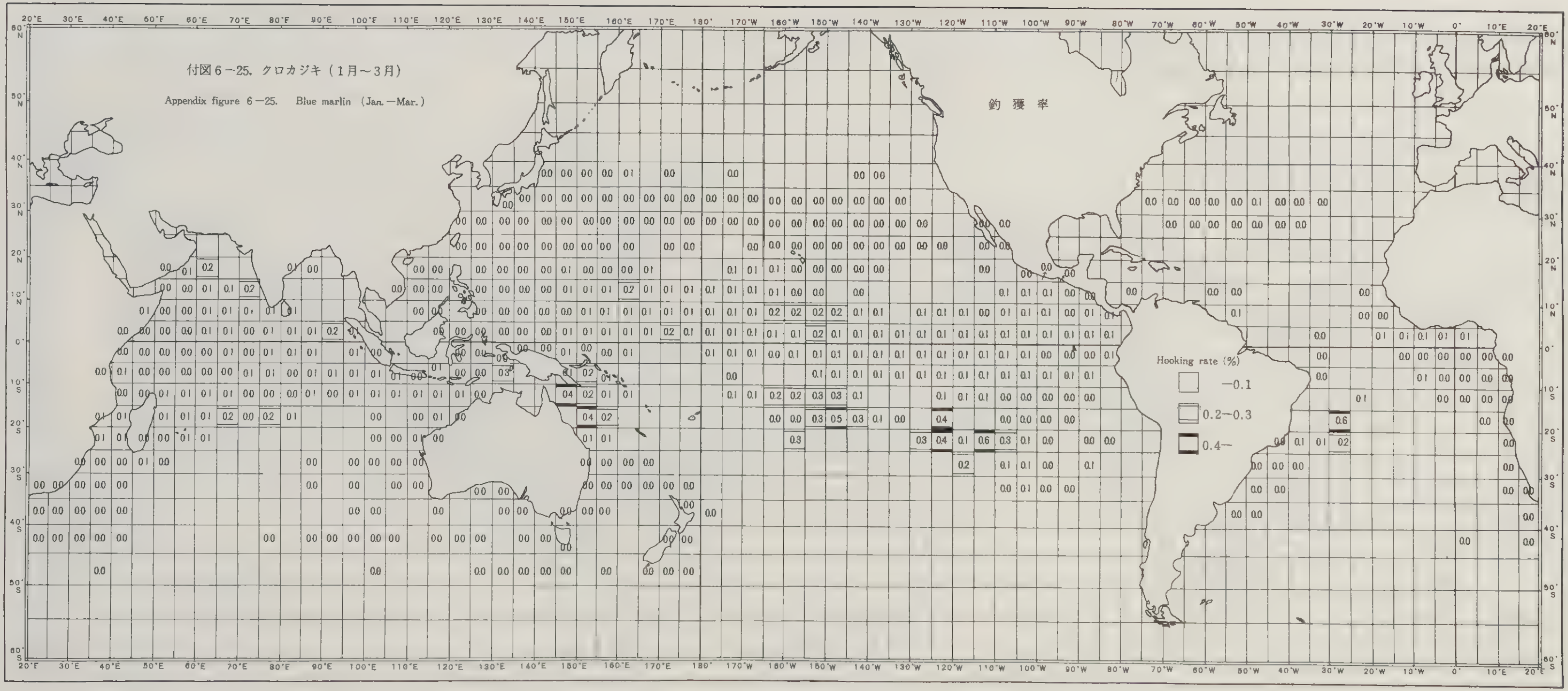
付図6−23. マカジキ（7月〜9月）

Appendix figure 6 23 Striped marlin (Jul. Sep.)

付図6－24. マカジキ（10月～12月）

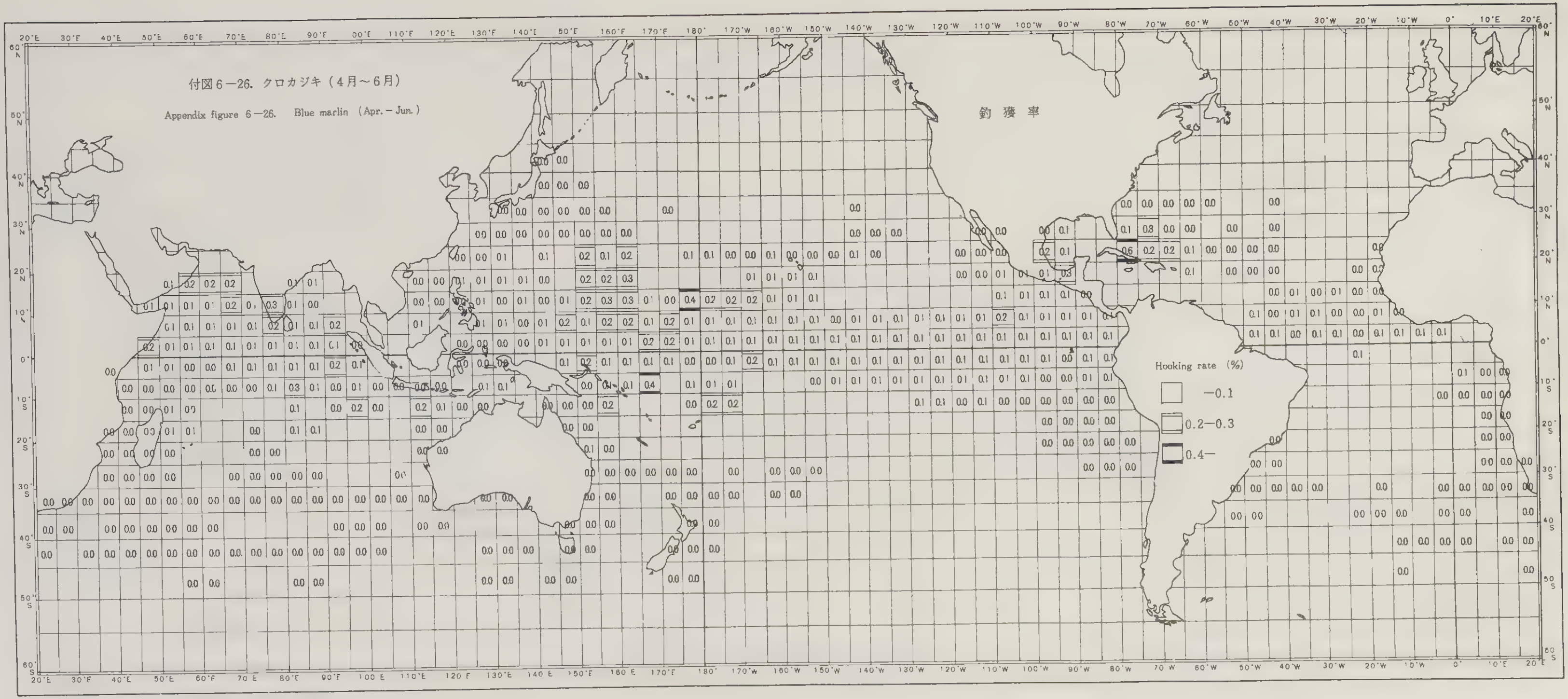
Appendix figure 6－24. Striped marlin (Oct.－Dec.)





付図6－25. クロカジキ（1月～3月）

Appendix figure 6－25. Blue marlin (Jan.－Mar.)

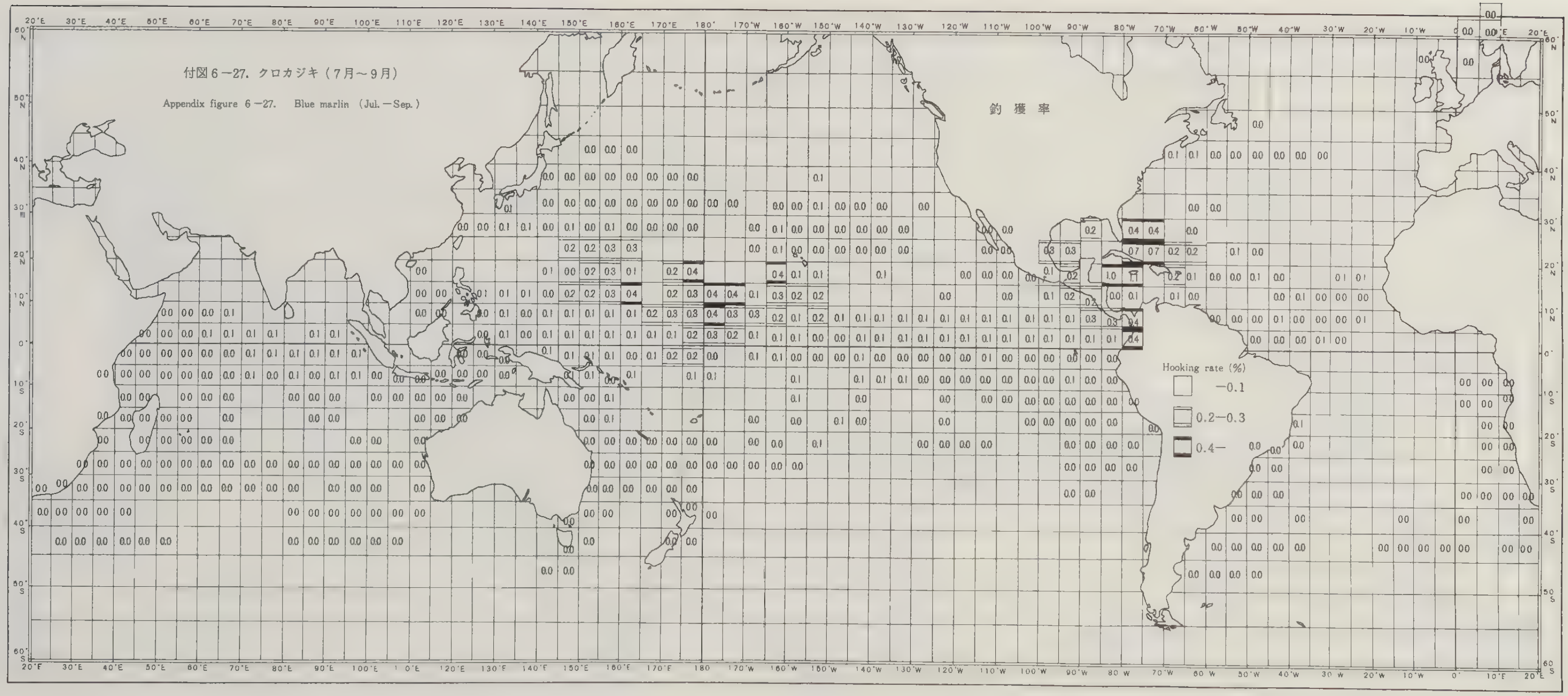


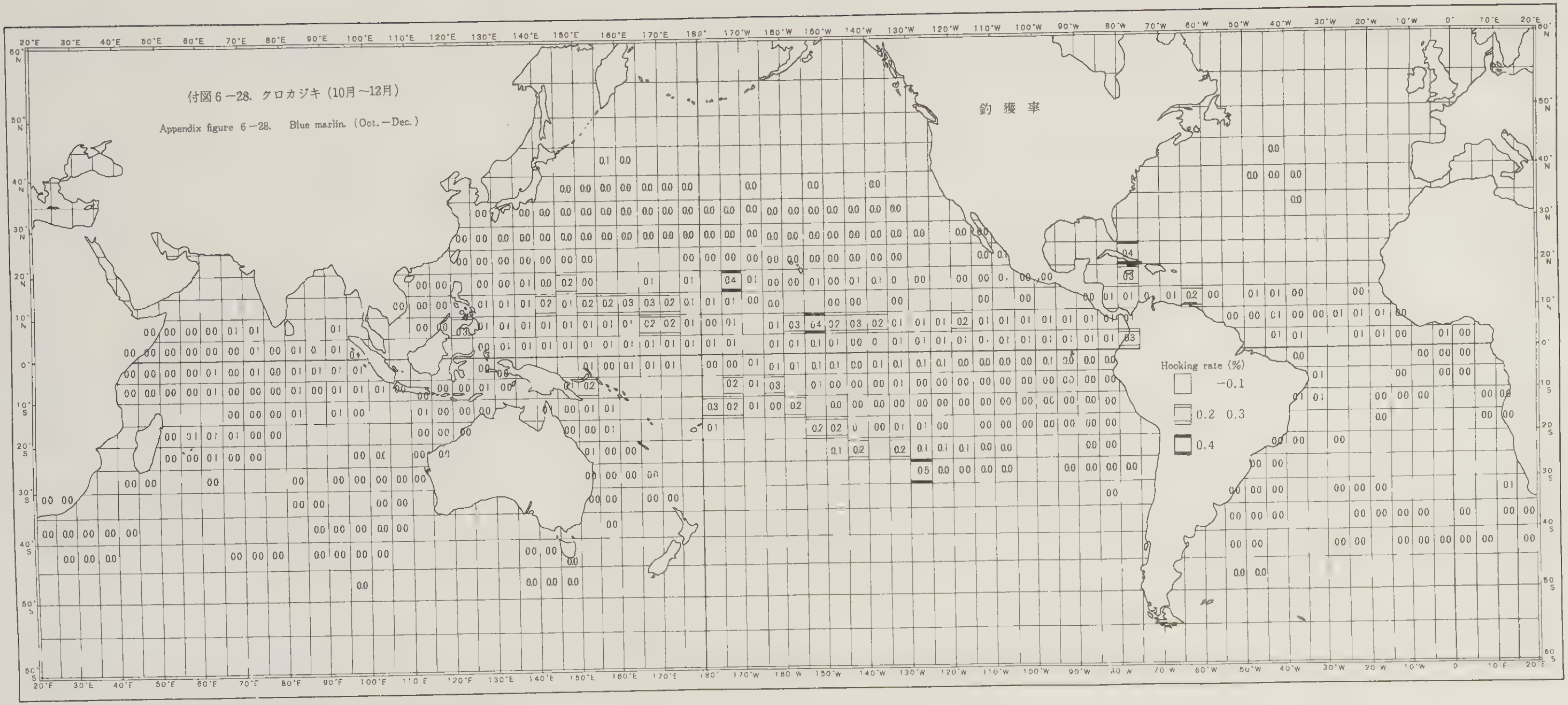
付図6—26. クロカジキ（4月～6月）

Appendix figure 6—26. Blue marlin (Apr. – Jun.)

付図6－27. クロカジキ（7月～9月）

Appendix figure 6－27. Blue marlin (Jul.－Sep.)





付図 6 −28. クロカジキ（10月～12月）

Appendix figure 6 −28. Blue marlin.（Oct.−Dec.）